SAMSUNG

SM-A300F/DS
SM-A300F
SM-A300H/DS
SM-A300H
SM-A300G/DS
SM-A300G
SM-A300HQ

Sách hướng dẫn sử dụng

Vietnamese. 12/2014. Rev.1.0

Nội dung

Tin nhắn & email

Máy ảnh

Bộ sưu tập

Các ứng dụng và tính năng hữu dụng

Kết nối với các thiết bị khác

Quản lý thiết bị & dữ liệu

Cài đặt

Khắc phục sự cố

Đọc đầu tiên

Vui lòng đọc sách hướng dẫn trước khi sử dụng thiết bị để đảm bảo sử dụng an toàn và đúng cách.

- Các mô tả trong sách này dựa trên cài đặt mặc định trên thiết bị.
- Một số nội dung có thể khác so với thiết bị của bạn tùy theo khu vực, nhà cung cấp dịch vụ, thông số kỹ thuật mẫu máy hoặc phần mềm thiết bị.
- Nội dung (nội dung chất lượng cao) mà yêu cầu sử dụng CPU và RAM nhiều sẽ ảnh hưởng đến hiệu suất tổng thể của thiết bị. Ứng dụng liên quan đến nội dung có thể sẽ không thể hoạt động đúng, tùy thuộc vào thông số kỹ thuật của thiết bị và môi trường mà nó được sử dụng.
- Samsung không chịu trách nhiệm cho các vấn đề về hoạt động gây ra bởi các ứng dụng của các nhà cung cấp khác không phải là Samsung.
- Samsung không chịu trách nhiệm pháp lý đối với các vấn đề về hoạt động hoặc các trường hợp không tương thích gây ra do điều chỉnh cài đặt đăng ký hoặc chỉnh sửa phần mềm hệ điều hành. Việc cố gắng tùy chỉnh hệ điều hành có thể khiến thiết bị hoặc ứng dụng của bạn bị hỏng.
- Phần mềm, nguồn âm thanh, hình nền, hình ảnh và các nội dung media khác được cung cấp trong thiết bị này được cấp phép sử dụng có giới hạn. Việc trích xuất và sử dụng các sản phẩm này cho mục đích thương mại hoặc các mục đích khác là vi phạm luật bản quyền. Người dùng hoàn toàn chịu trách nhiệm cho việc sử dụng bất hợp pháp các nội dung media.
- Bạn có thể phải trả thêm phí sử dụng các dịch vụ dữ liệu như nhắn tin, tải lên và tải xuống, đồng bộ tự động hoặc sử dụng các dịch vụ định vị tùy theo gói dữ liệu của bạn. Để truyền nhiều dữ liệu lớn, nên sử dụng tính năng Wi-Fi.
- Các ứng dụng mặc định có sẵn với thiết bị có thể phải cập nhật và có thể không còn được hỗ trợ mà không cần thông báo trước. Nếu bạn có thắc mắc về một ứng dụng được cung cấp cùng thiết bị, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung. Đối với các ứng dụng do người sử dụng cài đặt, hãy liên hệ với các nhà cung cấp dịch vụ.
- Việc sửa đổi hệ điều hành của thiết bị hoặc cài đặt phần mềm từ các nguồn không chính thức có thể dẫn đến lỗi thiết bị, sai lạc hoặc mất dữ liệu. Những hành động này là vi phạm thỏa thuận bản quyền của bạn với Samsung và sẽ làm mất hiệu lực bảo hành của bạn.
- Tùy thuộc vào khu vực hoặc mẫu máy, một số thiết bị cần được Ủy ban Truyền thông Liên bang (FCC) phê duyệt. Nếu thiết bị của bạn được FCC phê duyệt, bạn có thể xem ID FCC của thiết bị. Để xem ID FCC, bấm **Ứng dụng** → **Cài đặt** → **Thông tin thiết bị**.

Biểu tượng chỉ dẫn



Cảnh báo: tình huống có thể gây chấn thương cho bạn hoặc người khác



Cẩn thận: tình huống có thể làm thiết bị của bạn hoặc thiết bị khác bị hỏng



Ghi chú: các ghi chú, gợi ý sử dụng hoặc thông tin bổ sung

Bắt đầu

Phụ kiện trong hộp

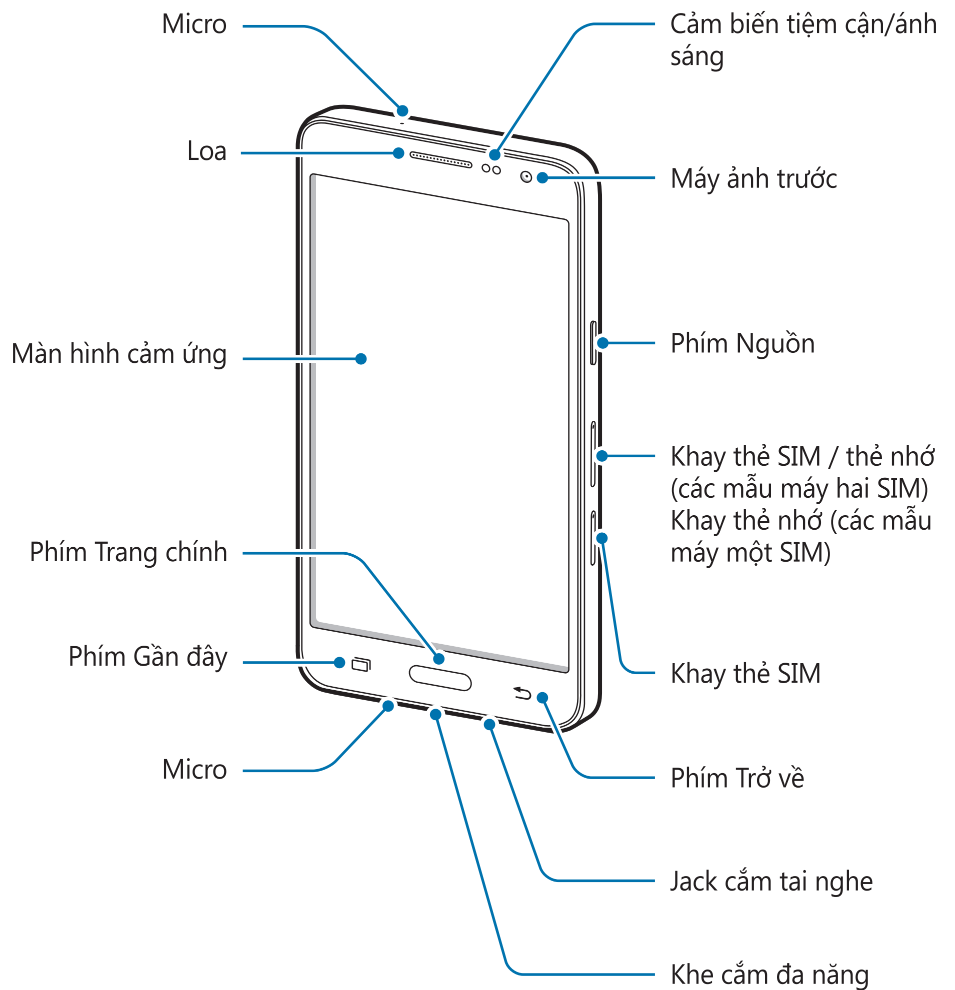
Kiểm tra các phụ kiện sau trong hộp sản phẩm:

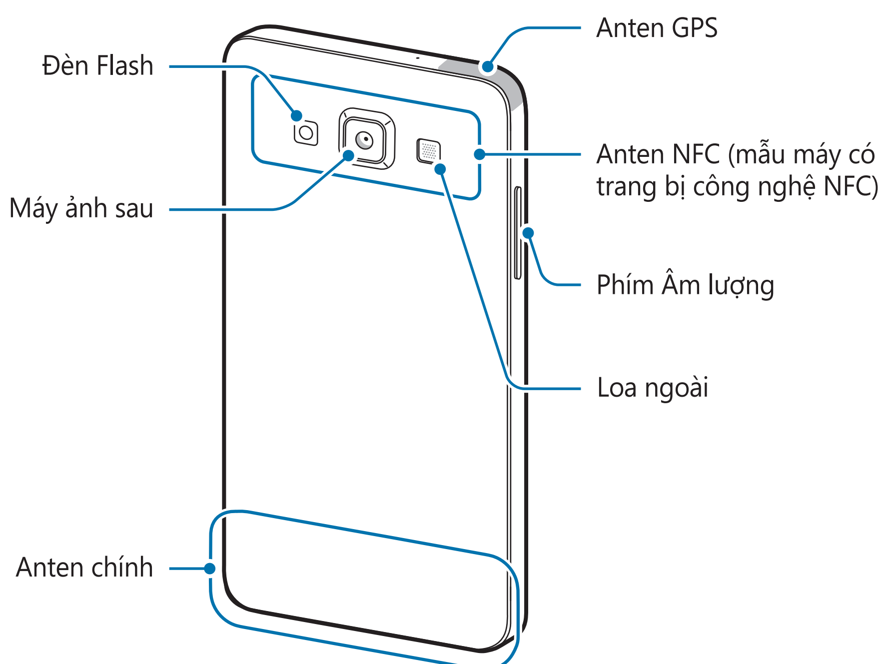
- Thiết bị
- Hướng dẫn sử dụng nhanh



- Những phụ kiện được cung cấp cùng với thiết bị và bất kỳ phụ kiện có sẵn nào đều có thể có khác biệt tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Những phụ kiện cung cấp chỉ được thiết kế dành cho thiết bị này và có thể không tương thích với các thiết bị khác.
- Hình thức và thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần báo trước.
- Bạn có thể mua phụ kiện bổ sung từ nhà bán lẻ của Samsung tại địa phương. Đảm bảo chúng tương thích với thiết bị trước khi sử dụng.
- Chỉ sử dụng các phụ kiện được Samsung chứng nhận. Việc sử dụng phụ kiện không phù hợp có thể gây ra sự cố hoạt động và sai hỏng không được bảo hành.
- Tính năng có sẵn của tất cả các phụ kiện có thể thay đổi phụ thuộc hoàn toàn vào các công ty sản xuất. Để biết thêm thông tin về các phụ kiện có sẵn, tham khảo website của Samsung.

Sơ đồ thiết bị







- Không dùng tay hoặc vật dụng nào khác che khu vực anten. Điều này có thể gây nên các vấn đề về kết nối hoặc làm hao pin.
- Nên sử dụng miếng dán bảo vệ màn hình được Samsung chấp thuận. Miếng dán bảo vệ màn hình không được chấp thuận có thể làm bộ cảm biến bị lỗi.
- Không để nước tiếp xúc với màn hình cảm ứng. Màn hình cảm ứng có thể bị hỏng trong điều kiện ẩm ướt hoặc khi bị dính nước.

Các phím

Phím	Chức năng
Nguồn	• Nhấn và giữ để bật hoặc tắt thiết bị. • Nhấn để bật hoặc khóa màn hình.
Gần đây	• Chạm để mở danh mục gần đây. • Chạm và giữ để truy cập các tùy chọn bổ sung cho màn hình hiện tại.
Trang chính	• Nhấn để bật màn hình trong khi màn hình bị khóa. • Nhấn để trở về màn hình chờ. • Nhấn và giữ để khởi chạy **Google**.
Trở về	• Chạm để trở về màn hình trước đó.
Âm lượng	• Nhấn để điều chỉnh âm lượng của thiết bị.

Sử dụng thẻ SIM hoặc USIM và pin

Gắn thẻ SIM hoặc USIM

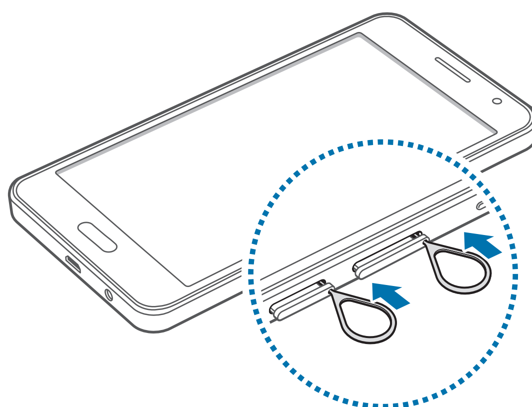
Gắn thẻ SIM hoặc USIM được nhà cung cấp dịch vụ điện thoại di động cung cấp.



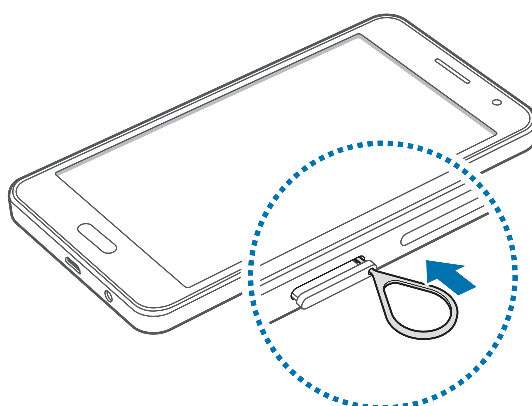
- Chỉ những thẻ nano-SIM mới dùng được với thiết bị.
- Một số dịch vụ LTE có thể không khả dụng phụ thuộc vào nhà cung cấp dịch vụ. Để biết thêm thông tin về tính khả dụng của dịch vụ, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

1 Chèn chốt đẩy vào lỗ trên khay thẻ SIM để mở khe SIM.

► **Các mẫu máy hai SIM**:



► **Các mẫu máy một SIM**:

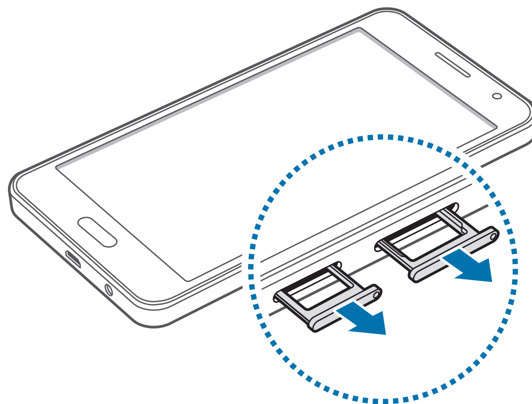




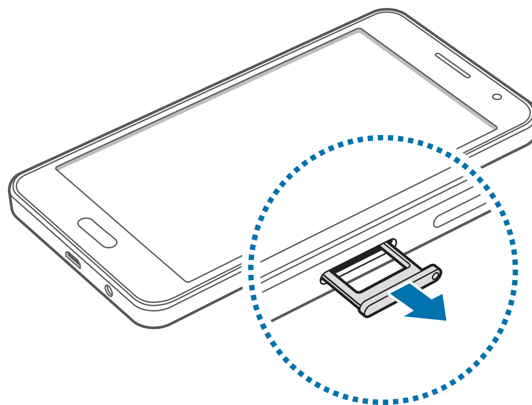
Đảm bảo rằng chốt đẩy vuông góc với lỗ. Nếu không, thiết bị có thể bị hỏng.

2 Kéo nhẹ khay thẻ SIM ra từ khe cắm khay thẻ SIM.

► **Các mẫu máy hai SIM**:

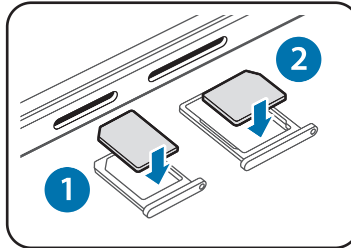


► **Các mẫu máy một SIM**:



3 ► **Các mẫu máy hai SIM**: Đặt thẻ SIM hoặc USIM trên khay thẻ SIM với các chốt màu vàng hướng xuống dưới.

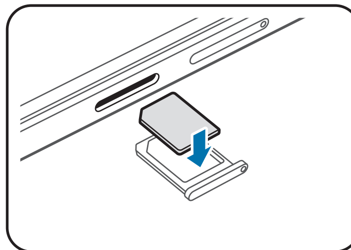
Đặt thẻ SIM hoặc USIM chính vào khay thẻ SIM 1 (1) và thẻ SIM hoặc USIM phụ vào khay thẻ SIM 2 (2).





Khay thẻ SIM 2 cũng hoạt động như khay thẻ nhớ. Tuy nhiên, bạn không thể đặt cả thẻ SIM hoặc USIM và thẻ nhớ vào cùng lúc.

► **Các mẫu máy một SIM**: Đặt thẻ SIM hoặc USIM trên khay thẻ SIM với các chốt màu vàng hướng xuống dưới.

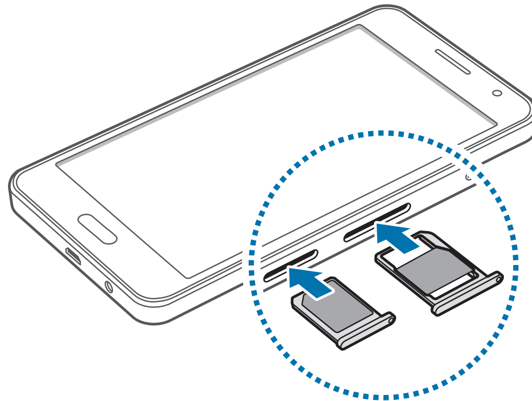




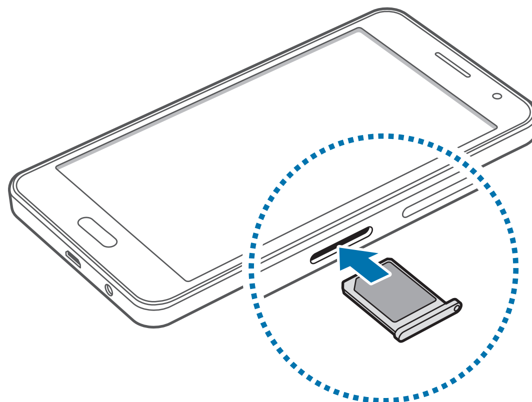
Hãy thận trọng không để mất hoặc cho người khác sử dụng thẻ SIM hoặc USIM. Samsung không chịu trách nhiệm cho bất kỳ thiệt hại, rủi ro gây ra bởi các thẻ bị mất hoặc bị đánh cắp.

4 Gắn khay thẻ SIM trở lại vào khe cắm khay thẻ SIM.

► **Các mẫu máy hai SIM**:



► **Các mẫu máy một SIM**:



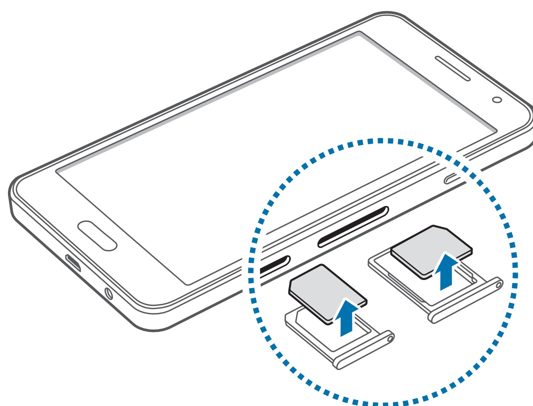
Tháo thẻ SIM hoặc USIM

1 Chèn chốt đẩy vào lỗ trên khay thẻ SIM để mở khe SIM.

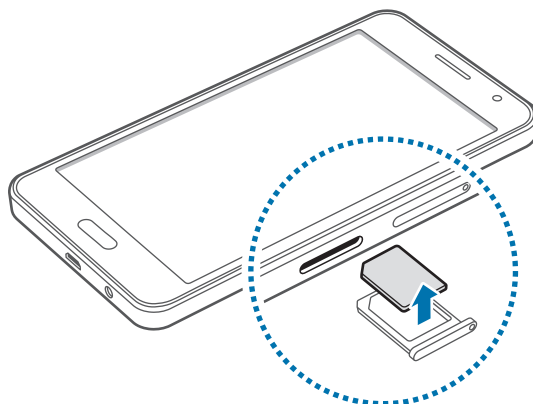
2 Kéo nhẹ khay thẻ SIM ra từ khe cắm khay thẻ SIM.

3 Tháo thẻ SIM hoặc USIM.

► **Các mẫu máy hai SIM**:



► **Các mẫu máy một SIM**:



4 Gắn khay thẻ SIM trở lại vào khe cắm khay thẻ SIM.

Sử dụng thẻ SIM hoặc USIM kép (các mẫu máy hai SIM)

Nếu bạn gắn hai thẻ SIM hoặc USIM, bạn có thể có hai số điện thoại hoặc hai nhà cung cấp dịch vụ cho một thiết bị.

Kích hoạt thẻ SIM hoặc USIM

Trên màn hình chờ, chạm **Ứng dụng** → **Cài đặt** → **Quản lý SIM**. Chạm vào một hoặc cả hai công tắc cho thẻ SIM hoặc USIM để bật chúng.

Thay đổi tên hiển thị và biểu tượng của thẻ SIM hoặc USIM

Trên màn hình chờ, chạm **Ứng dụng** → **Cài đặt** → **Quản lý SIM**. Chọn thẻ SIM hoặc USIM và chạm vào **Tên đăng ký** hoặc **Chọn biểu tượng**. Đặt tên hiển thị và biểu tượng cho từng thẻ.

Chuyển đổi giữa các thẻ

Khi hai thẻ SIM hoặc USIM được kích hoạt, các biểu tượng lựa chọn thẻ xuất hiện trên trang tổng quan của bảng thông báo. Mở bảng thông báo rồi chọn một thẻ.

Sạc pin

Sử dụng bộ sạc để sạc pin trước khi sử dụng máy lần đầu tiên. Cũng có thể sử dụng máy tính để sạc pin bằng cách kết nối bằng cáp USB.

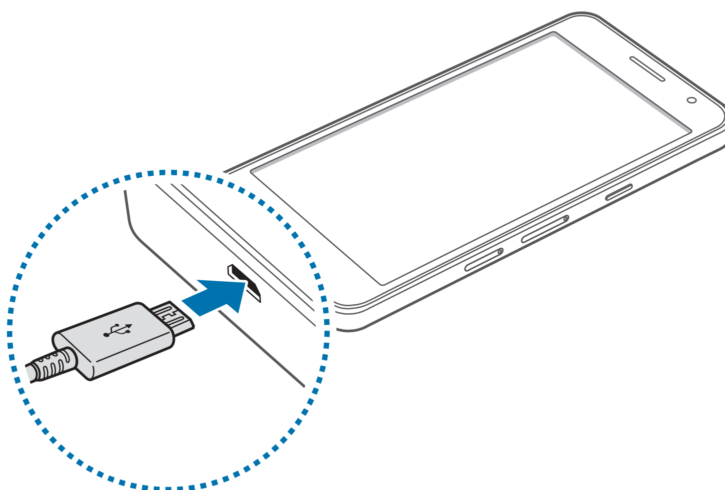


Chỉ sử dụng bộ sạc, pin và dây cáp do Samsung chứng nhận. Bộ sạc hay dây cáp không được chứng nhận có thể khiến nổ pin hoặc làm hỏng thiết bị.



- Khi pin yếu, biểu tượng pin sẽ trống.
- Nếu pin hoàn toàn hết, bạn không thể bật thiết bị ngay khi mới kết nối vào bộ sạc. Hãy sạc pin trong vài phút trước khi bật thiết bị.
- Nếu bạn dùng nhiều ứng dụng cùng một lúc, các ứng dụng mạng hoặc các ứng dụng cần kết nối với thiết bị khác, pin sẽ hết nhanh chóng. Để tránh bị ngắt kết nối mạng hoặc mất nguồn khi đang truyền dữ liệu, hãy luôn sử dụng các ứng dụng này sau khi đã sạc đầy pin.

Kết nối cáp USB vào bộ cấp nguồn USB và sau đó cắm đầu cáp USB vào khe cắm đa năng.





Việc kết nối bộ sạc không đúng có thể làm thiết bị hư hỏng nặng. Bất kỳ hỏng hóc nào gây ra bởi việc sử dụng không đúng thiết bị đều bị từ chối bảo hành.



- Bạn có thể sử dụng thiết bị trong khi đang sạc nhưng sẽ khiến quá trình sạc đầy pin mất nhiều thời gian hơn.
- Nếu thiết bị nhận được nguồn điện không ổn định trong khi sạc, màn hình cảm ứng có thể không hoạt động. Nếu điều này xảy ra, hãy rút bộ sạc ra khỏi thiết bị.
- Trong khi đang sạc, thiết bị có thể bị nóng lên. Đây là điều bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của thiết bị. Nếu pin nóng hơn bình thường, bộ sạc có thể ngừng sạc.
- Nếu thiết bị không sạc được, hãy mang thiết bị và bộ sạc đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

Sau khi đã sạc đầy, ngắt thiết bị khỏi bộ sạc. Đầu tiên tháo bộ sạc khỏi thiết bị, sau đó tháo bộ sạc khỏi ổ cắm điện.



Để tiết kiệm điện năng, hãy tháo bộ sạc khi không sử dụng. Bộ sạc không có công tắc nguồn cho nên bạn phải tháo bộ sạc khỏi ổ cắm điện khi không sử dụng để tránh lãng phí điện năng. Cần để bộ sạc gần ổ cắm điện và ở nơi dễ tiếp cận khi đang sạc.

Giảm mức tiêu hao pin

Thiết bị của bạn có các tùy chọn giúp bạn tiết kiệm điện năng của pin. Bằng cách tùy chỉnh các tùy chọn này và tắt các tính năng chạy ngầm, bạn có thể sử dụng thiết bị lâu hơn giữa các lần sạc:

- Khi bạn không sử dụng thiết bị, chuyển sang chế độ nghỉ bằng cách nhấn phím Nguồn.
- Đóng các ứng dụng không cần thiết bằng trình quản lý tác vụ.
- Tắt tính năng Bluetooth.
- Tắt tính năng Wi-Fi.
- Tắt tự động đồng bộ các ứng dụng.
- Giảm thời gian chờ trước khi màn hình tắt.
- Giảm độ sáng màn hình.

Sử dụng thẻ nhớ

Gắn thẻ nhớ

Thiết bị của bạn nhận thẻ nhớ có dung lượng tối đa là 128 GB. Tùy theo nhà sản xuất và loại thẻ nhớ, một số thẻ nhớ có thể không tương thích với thiết bị của bạn.



- Một số thẻ nhớ có thể hoàn toàn không tương thích với thiết bị. Việc sử dụng loại thẻ không tương thích có thể làm hỏng thiết bị hoặc thẻ nhớ hoặc làm hỏng dữ liệu lưu trên thẻ.
- Thận trọng gắn mặt phải của thẻ nhớ hướng lên trên.



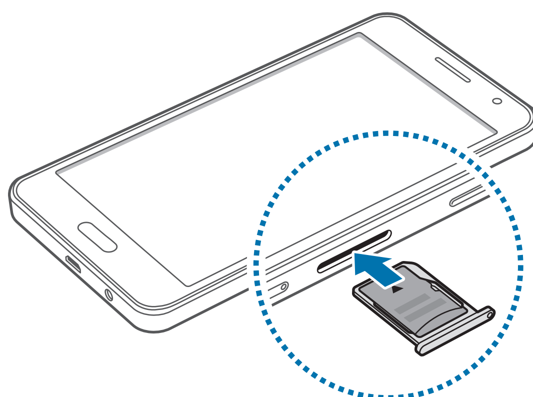
- Thiết bị này hỗ trợ các hệ thống file FAT và exFAT cho các thẻ nhớ. Khi lắp thẻ có cấu trúc file khác, thiết bị sẽ yêu cầu định dạng lại thẻ nhớ.
- Thường xuyên ghi và xóa dữ liệu sẽ giảm tuổi thọ của thẻ nhớ.
- Khi gắn thẻ nhớ vào thiết bị, thư mục file của thẻ nhớ xuất hiện tại thư mục **File của bạn** → **Thẻ nhớ SD**.

1 Chèn chốt đẩy vào lỗ trên khay thẻ nhớ để mở khay.

2 Kéo nhẹ khay thẻ nhớ ra từ khe cắm khay thẻ nhớ.

3 Đặt thẻ nhớ vào khay thẻ nhớ với các chốt màu vàng hướng xuống dưới.

4 Gắn khay thẻ nhớ trở lại vào khe cắm khay thẻ nhớ.



Tháo thẻ nhớ

Trước khi tháo thẻ nhớ, đầu tiên phải ngắt kết nối thẻ để tháo an toàn. Trên màn hình chờ, chạm **Ứng dụng** → **Cài đặt** → **Bộ nhớ** → **Ngắt thẻ nhớ SD**.

1 Chèn chốt đẩy vào lỗ trên khay thẻ nhớ để mở khay.

2 Kéo nhẹ khay thẻ nhớ ra từ khe cắm khay thẻ nhớ.

3 Tháo thẻ nhớ.

4 Gắn khay thẻ nhớ trở lại vào khe cắm khay thẻ nhớ.



Không tháo thẻ nhớ khi thiết bị đang truyền hoặc truy cập thông tin. Làm như vậy có thể làm cho dữ liệu bị mất hay bị hỏng hoặc có thể làm hỏng thẻ nhớ hoặc thiết bị. Samsung không chịu trách nhiệm cho các thiệt hại là kết quả của việc dùng sai các thẻ nhớ bị hỏng, bao gồm cả việc mất dữ liệu.

Định dạng thẻ nhớ

Thẻ nhớ được định dạng trên máy vi tính có thể không tương thích với thiết bị. Hãy định dạng thẻ nhớ trên thiết bị.

Trên màn hình chờ chạm **Ứng dụng** → **Cài đặt** → **Bộ nhớ** → **Định dạng thẻ SD** → **Định dạng thẻ SD** → **Xóa hết**.



Trước khi định dạng thẻ nhớ, hãy nhớ sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng được lưu trong thiết bị. Nhà sản xuất không bảo hành việc mất dữ liệu do lỗi của người dùng.

Bật và tắt thiết bị

Nhấn và giữ phím Nguồn trong vài giây để bật thiết bị.

Khi bạn bật thiết bị lần đầu hoặc sau khi tiến hành cài đặt lại dữ liệu, hãy làm theo các hướng dẫn trên màn hình để cài đặt cho thiết bị của bạn.

Để tắt thiết bị, nhấn và giữ phím Nguồn, sau đó chạm vào **Tắt nguồn**.

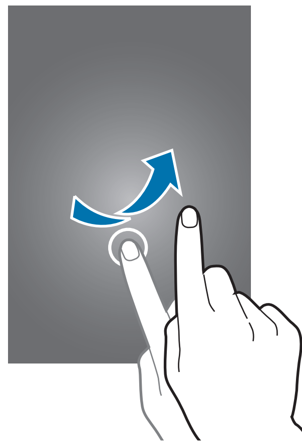


Tuân theo tất cả các cảnh báo và chỉ dẫn của nhân viên có thẩm quyền khi ở những khu vực hạn chế sử dụng các thiết bị không dây, chẳng hạn như trên máy bay hoặc trong bệnh viện.

Khóa và mở khóa màn hình

Nhấn phím Nguồn sẽ làm tắt màn hình và khóa thiết bị. Đồng thời, màn hình sẽ tắt và tự động khóa nếu thiết bị không được sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định.

Để mở khóa màn hình, nhấn phím Nguồn hoặc phím Trang chính và vuốt nhanh ngón tay của bạn theo bất kỳ hướng nào trong khu vực mở khóa màn hình.



Bạn có thể thay đổi mã mở khóa để mở khóa màn hình. Hãy xem Thay đổi phương pháp khóa màn hình để biết thêm thông tin.

Thông tin cơ bản

Sử dụng màn hình cảm ứng



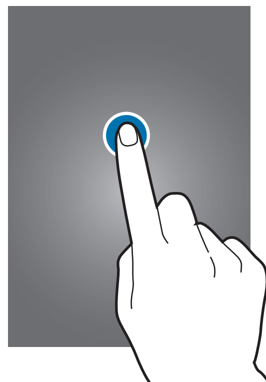
- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các thiết bị điện khác. Hiện tượng phóng tĩnh điện có thể làm hỏng màn hình cảm ứng.
- Để tránh làm hỏng màn hình cảm ứng, không chạm vào màn hình bằng bất cứ vật gì sắc nhọn hoặc không dùng ngón tay ấn quá mức lên màn hình.



- Thiết bị này không thể nhận biết đầu vào cảm ứng gần với các cạnh của màn hình, nằm ngoài khu vực đầu vào cảm ứng.
- Để màn hình cảm ứng ở chế độ chờ trong một thời gian dài có thể khiến máy bị hiện tượng dư ảnh (cháy màn hình) hoặc bóng ma. Tắt màn hình cảm ứng khi bạn không sử dụng thiết bị.
- Nên dùng các ngón tay khi bạn sử dụng màn hình cảm ứng.

Chạm

Để mở một ứng dụng, để chọn một mục menu, để nhấn một phím trên màn hình hoặc để nhập ký tự bằng cách sử dụng bàn phím trên màn hình, hãy dùng ngón tay chạm vào đó.



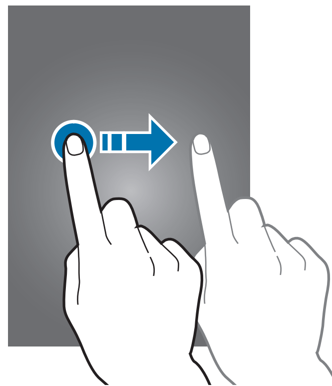
Chạm và giữ

Chạm và giữ một biểu tượng hoặc màn hình trong hơn 2 giây để truy cập các tùy chọn khả dụng.



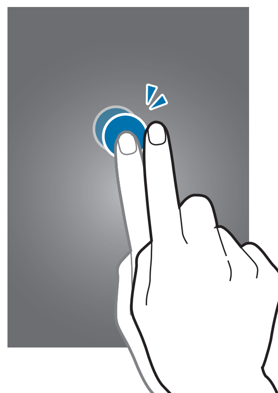
Kéo

Để di chuyển một biểu tượng, hãy chạm và giữ biểu tượng đó, sau đó kéo đến vị trí mong muốn.



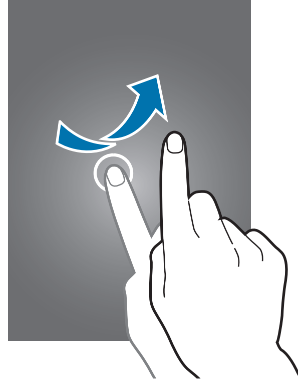
Chạm hai lần

Chạm hai lần vào trang web hoặc hình ảnh để phóng to. Chạm hai lần một lần nữa để quay lại.



Kéo ngón tay

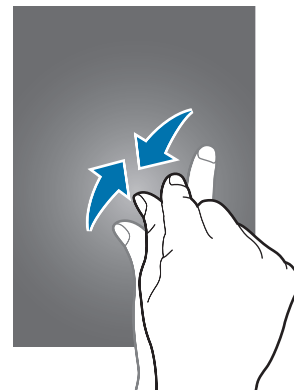
Kéo sang trái hoặc sang phải trên màn hình chờ hoặc màn hình Ứng dụng để xem một trang khác. Kéo lên hoặc xuống để cuộn trong trang web hoặc danh sách các mục, chẳng hạn như danh bạ.



Tách ra và chụm vào

Tách hai ngón tay ra trên trang web, bản đồ hoặc hình ảnh để phóng to một phần. Chụm hai ngón tay lại để thu nhỏ.





Bố cục màn hình chờ

Màn hình chờ

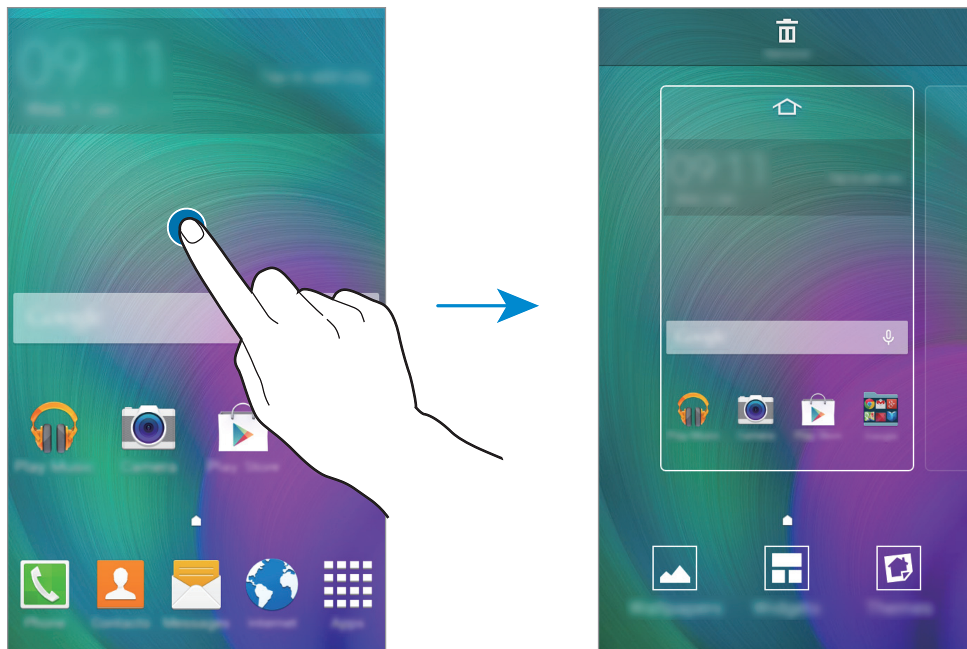
Màn hình chờ là điểm bắt đầu để truy cập tất cả tính năng của thiết bị. Màn hình hiển thị các ứng dụng, phím tắt của các ứng dụng, .v.v. Widget là các ứng dụng nhỏ chạy các chức năng ứng dụng cụ thể để cung cấp các thông tin và truy cập thuận tiện trên màn hình chờ.

Để xem các trang khác, cuộn sang trái hoặc phải hoặc chạm vào một chỉ báo màn hình ở dưới màn hình. Để tùy chỉnh Màn hình chờ, hãy xem Quản lý màn hình chờ.



Các tùy chọn màn hình chờ

Trên Màn hình chờ, chạm và giữ khu vực trống hoặc chụm các ngón tay lại để truy cập các tùy chọn khả dụng.



Màn hình Ứng dụng

Màn hình Ứng dụng hiển thị các biểu tượng dành cho tất cả ứng dụng, bao gồm các ứng dụng mới được cài đặt.

Trên màn hình chờ, chạm vào **Ứng dụng** để mở màn hình Ứng dụng. Để xem các trang khác, cuộn sang phải hoặc sang trái hoặc chọn một chỉ báo màn hình ở dưới màn hình. Để tùy chỉnh màn hình Ứng dụng, hãy xem Quản lý màn hình Ứng dụng.



Các biểu tượng chỉ báo

Các biểu tượng chỉ báo xuất hiện trên thanh trạng thái ở đầu màn hình. Các biểu tượng được liệt kê trong bảng sau là những biểu tượng phổ biến nhất.



Thanh trạng thái có thể sẽ không xuất hiện trên đầu của màn hình trong một số ứng dụng. Để hiển thị thanh trạng thái, vuốt màn hình từ trên xuống.

Biểu tượng	Ý nghĩa
	Không có tín hiệu
/	Cường độ tín hiệu
1 / 2	Hiện đang truy cập thẻ SIM hoặc USIM (các mẫu máy hai SIM)
R	Đang chuyển vùng (ở ngoài vùng dịch vụ thông thường)
G	Đã kết nối với mạng GPRS
E	Đã kết nối với mạng EDGE
3G	Đã kết nối với mạng UMTS
H	Đã kết nối với mạng HSDPA
H+	Đã kết nối với mạng HSPA+
4G / LTE	Mạng LTE được kết nối (mẫu máy có trang bị LTE)
	Đã kết nối Wi-Fi
	Đã bật tính năng Bluetooth
	Đã bật GPS
	Đang thực hiện cuộc gọi
	Cuộc gọi nhỡ
	Đã đồng bộ với web
	Đã kết nối với máy tính
	Không có thẻ SIM hoặc USIM
	Tin nhắn văn bản hoặc MMS mới

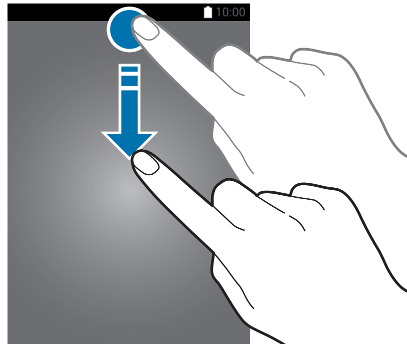
Biểu tượng	Ý nghĩa
	Đã bật chuông báo
	Đã bật chế độ Tắt âm
	Đã bật chế độ Rung
	Đã bật chế độ Máy bay
	Đã xảy ra lỗi hoặc yêu cầu thận trọng
	Mức pin

Bảng thông báo

Sử dụng bảng thông báo

Khi bạn nhận được các thông báo mới như các tin nhắn hoặc các cuộc gọi nhỡ, các biểu tượng chỉ báo xuất hiện trên thanh trạng thái. Để xem thêm thông tin chi tiết về các biểu tượng, mở bảng thông báo và xem chi tiết.

Để mở bảng thông báo, kéo thanh trạng thái xuống phía dưới. Để đóng bảng thông báo, kéo thanh từ phía dưới cùng của màn hình lên trên.

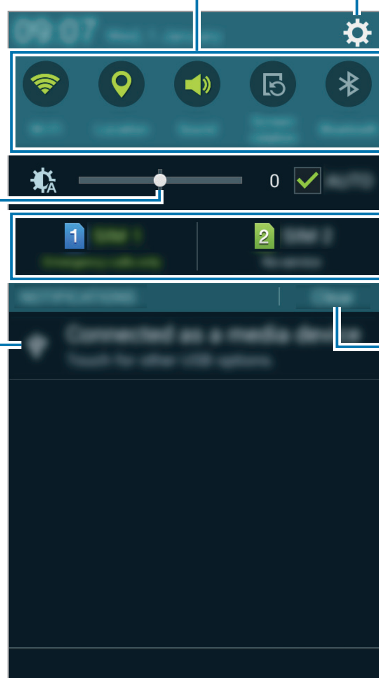


Bạn có thể sử dụng các chức năng sau trên bảng thông báo.

Bật hoặc tắt các tùy chọn. Chạm và giữ một phím để xem thêm cài đặt chi tiết.

Điều chỉnh độ sáng.

Chạm vào một thông báo và thực hiện nhiều thao tác khác nhau.



Truy cập **Cài đặt**.

Chọn thẻ USIM hoặc SIM. (các mẫu máy hai SIM)

Xóa tất cả các thông báo.

Sắp xếp lại các phím cài đặt nhanh

Để sắp xếp lại phím cài đặt nhanh trên bảng thông báo, mở Màn hình ứng dụng và chạm vào **Cài đặt** → **Màn hình** → **Bảng thông báo**. Chạm và giữ mục rồi kéo mục đó tới vị trí khác.

Sử dụng các phím cài đặt nhanh

Bạn có thể bật hoặc tắt một số tính năng trên bảng thông báo. Chạm vào các tùy chọn sau để bật hoặc tắt chúng. Bạn có thể xem các cài đặt chi tiết hơn nếu bạn chạm và giữ một phím.

- **Wi-Fi**: Hãy xem Wi-Fi để biết thêm thông tin.
- **Vị trí**: Hãy xem Vị trí để biết thêm thông tin.
- **Âm thanh** / **Rung** / **Tắt âm**: Chọn chế độ âm thanh.
- **Xoay màn hình**: Cho phép hoặc không cho phép giao diện xoay khi bạn xoay thiết bị.



Một số ứng dụng không cho phép xoay màn hình.

- **Bluetooth**: Hãy xem Bluetooth để biết thêm thông tin.
- **Dữ liệu mạng**: Hãy xem Sử dụng dữ liệu hoặc Các mạng di động để biết thêm thông tin.
- **Siêu tiết kiệm pin**: Hãy xem Tính năng tiết kiệm pin để biết thêm thông tin.
- **Đ.truy cập di động**: Hãy xem Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động để biết thêm thông tin.
- **Screen mirroring**: Hãy xem Screen Mirroring để biết thêm thông tin.
- **NFC** (mẫu máy có trang bị công nghệ NFC): Hãy xem NFC (mẫu máy có trang bị công nghệ NFC) để biết thêm thông tin.
- **Đồng bộ**: Khi bạn bật tính năng này, thiết bị sẽ tự động đồng bộ các ứng dụng như lịch hoặc email.
- **Chế độ Máy bay**: Hãy xem Chế độ Máy bay để biết thêm thông tin.

Mở các ứng dụng

Trên Màn hình chờ hoặc màn hình Ứng dụng, chọn một biểu tượng ứng dụng để mở.

Để mở danh mục các ứng dụng được sử dụng gần đây, chạm vào ⧉ và chọn một biểu tượng ứng dụng để mở.

Đóng một ứng dụng

Chạm vào ⧉ và kéo biểu tượng ứng dụng sang trái hoặc phải để đóng ứng dụng. Để đóng tất cả các ứng dụng đang chạy, chạm vào ⧉ → ☰✕.

Cài đặt hoặc gỡ các ứng dụng

Ứng dụng của Samsung GALAXY

Sử dụng ứng dụng này để mua và tải về các ứng dụng.

Chạm vào **GALAXY Apps** trên màn hình Ứng dụng.



Ứng dụng này có thể không có sẵn tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Cài đặt ứng dụng

Duyệt các ứng dụng theo thể loại hoặc chạm vào 🔍 để tìm kiếm từ khóa.

Chọn một ứng dụng để xem thông tin về nó. Để tải ứng dụng miễn phí, chạm vào **Miễn phí**. Để mua và tải ứng dụng khi có áp dụng phí, chạm vào phím hiển thị giá của ứng dụng.



Để thay đổi cài đặt tự động cập nhật, chạm vào ☰ → **Cài đặt** → **Tự động cập nhật ứng dụng**, sau đó chọn một tùy chọn.

CH Play

Sử dụng ứng dụng này để mua và tải về các ứng dụng.

Chạm vào **CH Play** trên màn hình Ứng dụng.

Cài đặt ứng dụng

Duyệt các ứng dụng theo thể loại hoặc chạm vào 🔍 để tìm kiếm từ khóa.

Chọn một ứng dụng để xem thông tin về nó. Để tải ứng dụng miễn phí, chạm vào **Cài đặt**. Để mua và tải ứng dụng khi có áp dụng phí, chạm vào giá tiền và làm theo các hướng dẫn trên màn hình.



Để thay đổi cài đặt tự động cập nhật, chạm vào ☰ → **CÀI ĐẶT** → **Tự động cập nhật các ứng dụng**, sau đó chọn một tùy chọn.

Quản lý ứng dụng

Gỡ hoặc tắt ứng dụng

Để tắt các ứng dụng mặc định, mở màn hình Ứng dụng và chạm vào ⋮ → **Gỡ/tắt ứng dụng**. ⊖ xuất hiện trên ứng dụng mà bạn có thể tắt. Chọn một ứng dụng và bấm **OK**.

Để gỡ bỏ ứng dụng đã tải về, mở màn hình Ứng dụng và chạm vào ⋮ → **Ứng dụng đã tải về** → ⋮ → **Gỡ bỏ**. Hoặc, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Quản lý ứng dụng**, chọn một ứng dụng sau đó chạm vào **Gỡ cài đặt**.

Bật ứng dụng

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào ⋮ → **Hiện ứ.dụng bị tắt**, chọn các ứng dụng, sau đó chạm vào **H.tất**. Ngoài ra, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Quản lý ứng dụng**, cuộn đến **ĐÃ TẮT.**, chọn một ứng dụng và chạm vào **Bật**.



- Ẩn các ứng dụng: Chỉ ẩn các ứng dụng trong màn hình Ứng dụng. Bạn có thể tiếp tục sử dụng các ứng dụng đã ẩn.
- Tắt các ứng dụng: Tắt các ứng dụng mặc định đã chọn mà không thể xóa khỏi thiết bị. Bạn không thể sử dụng các ứng dụng đã tắt.
- Gỡ các ứng dụng: Gỡ các ứng dụng đã tải về.

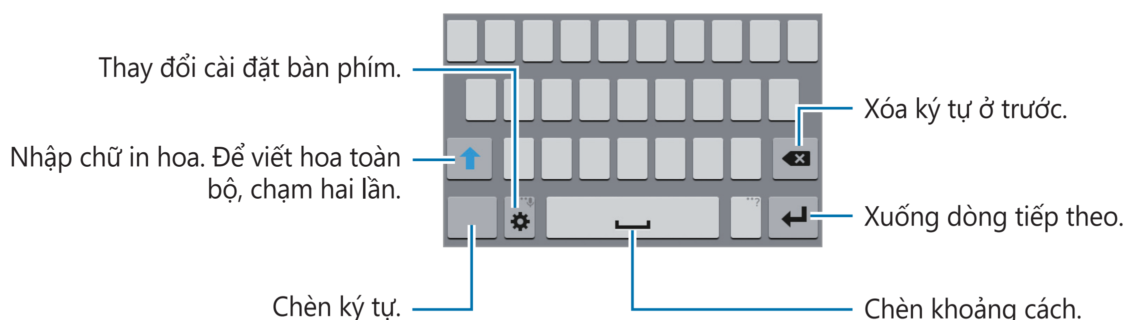
Nhập văn bản

Bố cục bàn phím

Bàn phím sẽ hiển thị để bạn nhập văn bản để gửi tin nhắn, tạo bản ghi nhớ và nhiều hơn thế nữa.



Một số ngôn ngữ không được hỗ trợ khi nhập văn bản. Để nhập văn bản, bạn phải thay đổi ngôn ngữ viết sang một trong các ngôn ngữ được hỗ trợ.



Thay đổi ngôn ngữ nhập

Chạm vào ⚙ → **Chọn ngôn ngữ nhập**, sau đó chọn các ngôn ngữ để sử dụng. Nếu bạn chọn từ hai ngôn ngữ trở lên, bạn có thể thay đổi giữa các ngôn ngữ nhập bằng cách trượt phím khoảng cách sang trái hoặc phải.

Thay đổi cấu trúc bàn phím

Chạm vào ⚙, chọn một ngôn ngữ tại **NGÔN NGỮ NHẬP**, sau đó chọn một kiểu bàn phím để dùng.

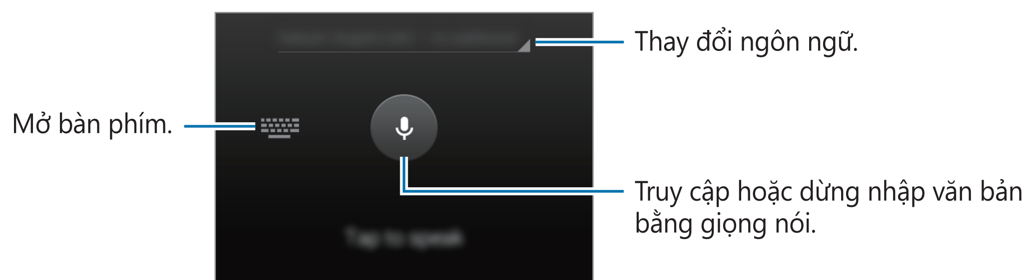


Trên **Bàn phím 3x4**, một phím sẽ có ba hoặc bốn ký tự. Để nhập ký tự, chạm liên tục vào phím tương ứng cho tới khi ký tự mong muốn xuất hiện.

Sử dụng các chức năng bàn phím bổ sung

Chạm và giữ ⚙ để sử dụng các chức năng khác nhau. Các biểu tượng khác có thể xuất hiện thay cho ⚙ tùy thuộc vào chức năng cuối cùng được sử dụng.

- ⚙ : Thay đổi cài đặt bàn phím.
- ☺ : Nhập các biểu tượng cảm xúc.
- 🎤 : Nhập văn bản bằng giọng nói.



Sao chép và dán

1 Chạm và giữ văn bản.

2 Kéo ▮ hoặc ▮ để chọn văn bản mong muốn hoặc chạm vào **Chọn tất cả** để chọn tất cả văn bản.

3 Chạm vào **Chép** hoặc **Cắt**. Văn bản đã chọn sẽ được sao chép vào bộ nhớ tạm.

4 Đặt con trỏ tại vùng cần chèn văn bản và chạm vào ▮ → **Dán**.

Chụp màn hình

Chụp ảnh màn hình khi đang sử dụng thiết bị.

Nhấn và giữ phím Trang chính và phím Nguồn đồng thời. Hình ảnh được lưu trong thư mục **Bộ sưu tập** → **Screenshots**. Sau khi chụp ảnh màn hình, bạn có thể chỉnh sửa ảnh và chia sẻ ảnh đó với người khác.

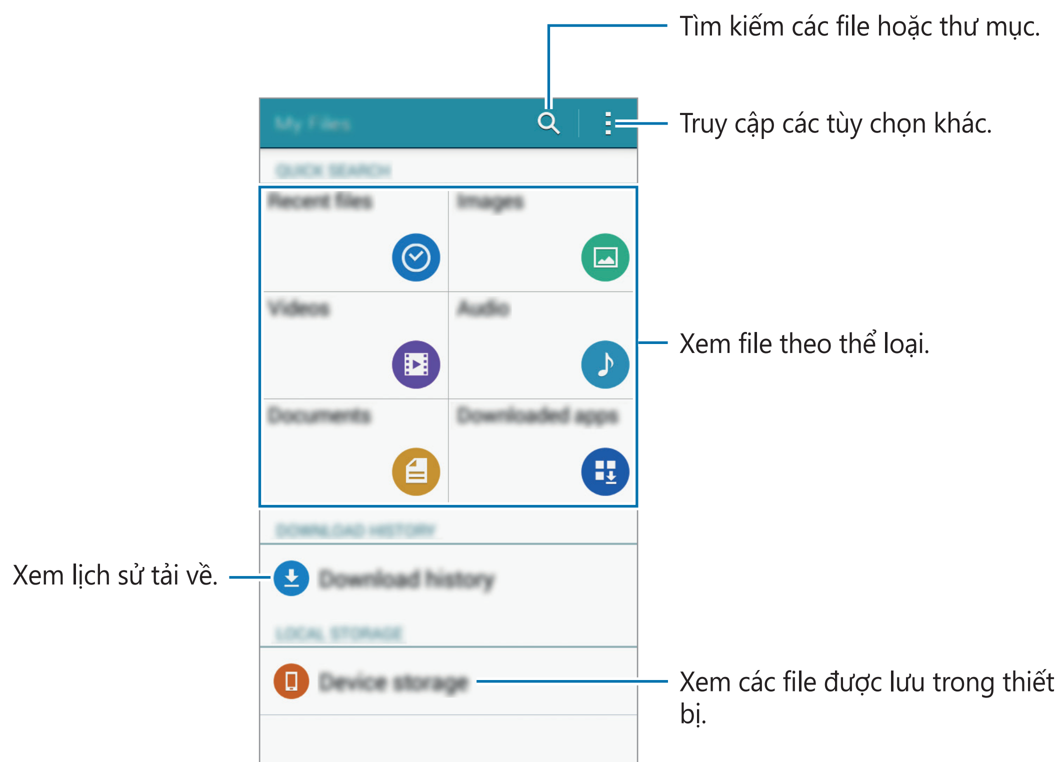


Không thể chụp ảnh màn hình khi đang sử dụng một số ứng dụng.

File của bạn

Sử dụng ứng dụng này để truy cập nhiều file khác nhau được lưu trữ trên thiết bị.

Chạm vào **File của bạn** trên màn hình Ứng dụng.



Tính năng tiết kiệm pin

Sử dụng chế độ này để kéo dài mức pin của thiết bị. Ở chế độ siêu tiết kiệm pin, thiết bị thực hiện các hoạt động sau:

- Hiển thị các màu trên màn hình ở tông trắng đen.
- Hạn chế các ứng dụng có thể dùng thành chỉ các ứng dụng cần thiết và được chọn.
- Tắt kết nối dữ liệu di động khi màn hình tắt.
- Tắt các tính năng Wi-Fi và Bluetooth.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Chế độ siêu tiết kiệm pin** và chạm vào công tắc **Chế độ siêu tiết kiệm pin** để bật chế độ này.

Để thêm một ứng dụng vào Màn hình chờ, chạm vào ⊕ và chọn một ứng dụng.

Để xóa một ứng dụng khỏi Màn hình chờ, chạm vào ⋮ → **Xóa**, chọn một ứng dụng có ⊖, sau đó chạm vào **OK**.

Để thay đổi cài đặt cho chế độ siêu tiết kiệm pin, như kết nối mạng hoặc âm thanh, chạm vào ⋮ → **Cài đặt**.

Để tắt chế độ siêu tiết kiệm pin, chạm vào ⋮ → **Tắt chế độ Siêu tiết kiệm pin**.



Thời gian chờ tối đa theo ước tính hiển thị thời gian còn lại trước khi hết pin nếu thiết bị không được sử dụng. Thời gian chờ có thể khác nhau tùy theo thiết lập của thiết bị của bạn và các điều kiện hoạt động.

Xem thông tin trợ giúp

Để xem thông tin trợ giúp đối với một ứng dụng khi bạn đang sử dụng ứng dụng đó, chạm vào ⋮ → **Trợ giúp**.



Một số ứng dụng có thể không có thông tin trợ giúp.

Kết nối mạng

Dữ liệu di động

Kết nối thiết bị với mạng di động để sử dụng Internet hoặc chia sẻ các file media với các thiết bị khác. Xem Sử dụng dữ liệu để biết các tùy chọn bổ sung.

► **Các mẫu máy hai SIM**: Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Sử dụng dữ liệu** → thẻ SIM hoặcUSIM rồi chọn **Dữ liệu di động**.

► **Các mẫu máy một SIM**: Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Sử dụng dữ liệu** và chọn **Dữ liệu di động**.

Wi-Fi

Kết nối thiết bị với mạng Wi-Fi để sử dụng Internet hoặc chia sẻ các file media với các thiết bị khác. Xem Wi-Fi để biết các tùy chọn bổ sung.



Tắt Wi-Fi để tiết kiệm pin khi không sử dụng.

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Wi-Fi**, sau đó chạm vào công tắc **Wi-Fi** để bật ứng dụng.

2 Chọn một mạng từ danh sách mạng Wi-Fi. Mạng cần nhập mật mã hiển thị với biểu tượng hình ổ khóa.

3 Chạm vào **Kết nối**.



Sau khi thiết bị kết nối với mạng Wi-Fi, thiết bị sẽ kết nối lại với mạng đó mỗi lần mạng này khả dụng mà không yêu cầu mật mã.

Để tránh việc thiết bị tự động kết nối mạng, chọn mạng từ danh sách mạng và chạm vào **Quên**.

Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động

Giới thiệu về kết nối và các điểm truy cập di động

Sử dụng tính năng này để chia sẻ kết nối dữ liệu di động của thiết bị với các máy tính và các thiết bị khác nếu không có kết nối Internet. Các kết nối có thể được thực hiện thông qua Wi-Fi, USB hoặc Bluetooth.



Bạn có thể phải trả thêm chi phí khi sử dụng tính năng này.

Sử dụng điểm truy cập di động

Sử dụng thiết bị của bạn như một điểm truy cập di động để chia sẻ kết nối dữ liệu di động trên thiết bị của bạn với các thiết bị khác.

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động**.

2 Chọn **Điểm truy cập di động**.

- xuất hiện trên thanh trạng thái. Các thiết bị khác có thể tìm thấy thiết bị của bạn trong danh sách mạng Wi-Fi.
- Để đặt mật mã cho điểm truy cập di động, chạm vào **Cấu hình Điểm truy cập di động** và chọn mức độ an toàn. Sau đó, nhập mật mã và chạm vào **Lưu**.

3 Trên màn hình thiết bị, tìm kiếm và chọn thiết bị của bạn từ danh sách mạng Wi-Fi.

4 Trên thiết bị đã kết nối, sử dụng dữ liệu di động của thiết bị để truy cập mạng Internet.

Sử dụng Kết nối USB internet

Chia sẻ kết nối dữ liệu di động của thiết bị với các thiết bị khác qua một dây cáp USB.

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động**.

2 Kết nối thiết bị của bạn với máy tính bằng dây cáp USB.

3 Chọn **Kết nối USB internet**.

Xuất hiện trên thanh trạng thái khi hai thiết bị được kết nối.

4 Trên máy tính, sử dụng kết nối dữ liệu di động trên thiết bị của bạn.

Sử dụng Chia sẻ kết nối internet qua Bluetooth

Chia sẻ kết nối dữ liệu di động của thiết bị với các thiết bị khác qua Bluetooth. Đảm bảo rằng máy tính mà bạn kết nối có tính năng Bluetooth.

1 Kết nối thiết bị của bạn với thiết bị khác qua Bluetooth. Hãy xem Kết nối với thiết bị Bluetooth khác để biết thêm thông tin.

2 Trên màn hình Ứng dụng của thiết bị của bạn, chạm vào **Cài đặt** → **Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động**.

3 Chọn **Kết nối Bluetooth internet**.

4 Trên thiết bị đã được kết nối, mở màn hình cài đặt Bluetooth, chạm vào ⚙ → **Truy cập internet**.

Xuất hiện trên thanh trạng thái khi hai thiết bị được kết nối.

5 Trên thiết bị đã kết nối, sử dụng dữ liệu di động của thiết bị để truy cập mạng Internet.



Phương pháp kết nối có thể khác nhau tùy theo các thiết bị được kết nối.

Cá nhân hóa

Quản lý màn hình chờ và màn hình Ứng dụng

Quản lý màn hình chờ

Thêm các mục

Chạm và giữ ứng dụng từ màn hình Ứng dụng rồi kéo ứng dụng đó đến màn hình chờ.

Để bổ sung các widget, hãy mở màn hình chờ, chạm và giữ một vị trí trống, chạm vào **Widget**, chạm và giữ một widget và kéo nó đến màn hình chờ.

Di chuyển và xóa một mục

Chạm và giữ một mục trên màn hình chờ và kéo nó đến một vị trí mới.

Để di chuyển mục đó đến một cửa sổ mới, kéo đến rìa màn hình.

Bạn cũng có thể di chuyển các ứng dụng được sử dụng thường xuyên đến khu vực phím tắt ở cuối màn hình chờ.

Để xóa một mục, chạm và giữ mục đó. Sau đó, kéo nó đến **Xóa** xuất hiện ở trên cùng của màn hình.

Tạo một thư mục

1. Trên màn hình chờ, chạm và giữ một ứng dụng, sau đó kéo nó vào **Tạo thư mục** ở trên đầu màn hình.
2. Nhập tên thư mục.
3. Chạm vào +, chọn các ứng dụng để di chuyển đến thư mục và chạm vào **H.tất**.

Quản lý các bảng

Trên màn hình chờ, chạm và giữ một vị trí trống để thêm, di chuyển hoặc xóa một bảng điều khiển.

Để thêm một bảng, cuộn sang trái tới bảng cuối, sau đó chạm vào +.

Để di chuyển một bảng, chạm và giữ phần xem trước bảng, sau đó kéo nó đến vị trí mới.

Để xóa một bảng, chạm và giữ phần xem trước bảng và sau đó kéo nó đến **Xóa** ở đầu màn hình.

Để cài đặt một bảng thành màn hình chờ, chạm vào ⌂.

Quản lý màn hình Ứng dụng

Thay đổi phương pháp sắp xếp

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào ⋮ → **Xem theo** và chọn một cách sắp xếp.

Ẩn các ứng dụng

Ẩn các ứng dụng mà bạn không muốn xem trên màn hình chờ.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào ⋮ → **Ẩn ứng dụng**, chọn các ứng dụng, sau đó chạm vào **H.tất**.

Để hiển thị các ứng dụng đã ẩn, chạm vào ⋮ → **Hiện ứ.dụng bị ẩn**, chọn các ứng dụng, sau đó chạm vào **H.tất**.

Di chuyển các mục

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào ⋮ → **Sửa**. Chạm và giữ biểu tượng sau đó kéo đến vị trí mới.

Để di chuyển mục đó đến một cửa sổ mới, kéo đến rìa màn hình.

Để di chuyển một mục đến một cửa sổ mới, kéo nó đến **Tạo trang** xuất hiện trên đầu màn hình.

Cài đặt hình nền và nhạc chuông

Cài đặt hình nền

Cài đặt ảnh hoặc hình ảnh được lưu trữ trong thiết bị làm hình nền của Màn hình chờ hoặc màn hình khóa.

1 Trên Màn hình chờ, chạm và giữ một vị trí trống, sau đó chạm vào **Màn hình nền**. Hoặc trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Màn hình** → **Màn hình nền**.

2 Chọn một màn hình để thay đổi hoặc sử dụng hình nền.

3 Chọn tùy chọn và hình ảnh.

4 Chạm vào **Đặt hình nền** hoặc **H.tất**. Nếu bạn đang sử dụng mẫu máy SIM kép, hãy chuyển sang bước tiếp theo.

5 Đặt hình ảnh làm hình nền cho một hoặc cả hai thẻ SIM hoặc USIM.

Thay đổi nhạc chuông

Thay đổi nhạc chuông của các cuộc gọi đến và thông báo.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Âm thanh**.

► **Các mẫu máy hai SIM**: Để cài đặt nhạc chuông cho các cuộc gọi đến, chạm vào **Nhạc chuông** → thẻ SIM hoặc USIM → **Nhạc chuông**, chọn một nhạc chuông, sau đó chạm vào **OK**. Để sử dụng bài hát được lưu trong thiết bị hoặc trong tài khoản của bạn làm nhạc chuông, chạm vào **Thêm**.

Để cài đặt nhạc chuông cho thông báo, chạm vào **Nhạc chuông** → thẻ SIM hoặc USIM → **Thông báo**, chọn một nhạc chuông, sau đó chạm vào **OK**.

► **Các mẫu máy một SIM**: Để cài đặt nhạc chuông cho các cuộc gọi đến, chạm vào **Nhạc chuông**, chọn một nhạc chuông, sau đó chạm vào **OK**. Để sử dụng bài hát được lưu trong thiết bị hoặc trong tài khoản của bạn làm nhạc chuông, chạm vào **Thêm**.

Để cài đặt nhạc chuông cho các thông báo, chạm vào **Thông báo**, chọn một nhạc chuông, sau đó chạm vào **OK**.

Thay đổi phương pháp khóa màn hình

Bạn có thể thay đổi cách bạn khóa màn hình để ngăn không cho người khác truy cập vào các thông tin cá nhân của bạn.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Màn hình khóa** → **Khóa màn hình** và chọn phương pháp khóa màn hình. Thiết bị yêu cầu phải có mã mở khóa bất cứ khi nào mở khóa.



Nếu quên mã mở khóa, hãy mang thiết bị đến Trung tâm bảo hành của Samsung để cài đặt lại.

Mẫu hình

Vẽ một mẫu hình bằng cách nối bốn điểm hoặc nhiều hơn sau đó vẽ lại mẫu hình đó để xác nhận. Cài đặt mã PIN dự phòng để mở khóa màn hình khi bạn quên mẫu hình.

PIN

PIN chỉ bao gồm các con số. Nhập ít nhất bốn con số sau đó nhập lại mật mã để xác nhận.

Mật mã

Mật mã bao gồm cả số và ký tự. Nhập ít nhất bốn ký tự gồm số và ký hiệu sau đó nhập lại mật mã để xác nhận.

Chế độ đơn giản

Chế độ đơn giản cung cấp cho người dùng trải nghiệm dễ dàng hơn bằng cách sử dụng bố cục đơn giản hơn và các biểu tượng lớn hơn trên màn hình chờ. Bạn có thể truy cập các ứng dụng phổ biến nhất, các cài đặt thường xuyên sử dụng và thêm các phím tắt vào danh bạ yêu thích của bạn.

Trên Màn hình ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Chế độ đơn giản**, sau đó chạm vào công tắc **Chế độ đơn giản** để bật công tắc.

Để quay lại chế độ tiêu chuẩn, trên Màn hình chờ, chạm vào **Cài đặt đơn giản** → **Chế độ đơn giản**, sau đó chạm vào công tắc **Chế độ đơn giản** để bật công tắc.

Quản lý phím tắt

Để thêm một phím tắt của một ứng dụng vào màn hình chờ, cuộn sang trái, chạm vào ⊕ và sau đó chọn một ứng dụng.

Để thêm một phím tắt vào một danh bạ trên màn hình chờ, cuộn sang phải, chạm vào .

Để xóa một phím tắt từ màn hình chờ, chạm vào ⋮ → **Sửa**, chọn một ứng dụng hoặc danh bạ với ⊖.

Truyền dữ liệu từ thiết bị cũ

Sử dụng tài khoản sao lưu

Bạn có thể truyền dữ liệu sao lưu từ thiết bị cũ sang thiết bị mới sử dụng tài khoản Google hoặc Samsung account. Hãy xem Sao lưu và khôi phục dữ liệu để biết thêm thông tin.

Sử dụng Samsung Kies

Nhập file sao lưu dữ liệu từ máy tính của bạn qua Samsung Kies để khôi phục dữ liệu trên thiết bị của bạn. Bạn cũng có thể sao lưu dữ liệu vào máy tính qua Samsung Kies. Hãy xem Kết nối với Samsung Kies để biết thêm thông tin.

Thiết lập tài khoản

Thêm tài khoản

Một số ứng dụng được sử dụng trên thiết bị của bạn yêu cầu phải đăng ký tài khoản. Hãy tạo tài khoản để có được trải nghiệm tốt nhất với thiết bị này.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Thêm tài khoản** và lựa chọn một dịch vụ tài khoản. Sau đó làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất cài đặt tài khoản.

Để đồng bộ các nội dung với tài khoản của bạn, chọn một dịch vụ tài khoản và chọn các mục để đồng bộ.

Xóa tài khoản

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt**, chọn tên tài khoản bên dưới mục **CÁ NHÂN**, chọn tài khoản muốn gỡ bỏ sau đó chạm vào ⋮ → **Xóa tài khoản**.

Điện thoại

Thực hiện cuộc gọi

Chạm vào **Điện thoại** trên màn hình Ứng dụng.

► **Các mẫu máy hai SIM**: Chạm vào **Bàn phím**, nhập số điện thoại và sau đó chạm vào hoặc để thực hiện cuộc gọi thoại hoặc chạm vào để thực hiện cuộc gọi video.



► **Các mẫu máy một SIM**: Chạm vào **Bàn phím**, nhập số điện thoại và sau đó chạm vào để thực hiện cuộc gọi thoại hoặc chạm vào để thực hiện cuộc gọi video.



Bạn cũng có thể thực hiện các cuộc gọi đến số điện thoại được liệt kê trong **Nhật ký**, **Yêu thích** và **Danh bạ**.

Thực hiện các cuộc gọi từ nhật ký cuộc gọi hoặc từ danh bạ

Chạm vào **Nhật ký** hoặc **Danh bạ**, chọn danh bạ hoặc số điện thoại rồi chạm vào .

Thực hiện cuộc gọi quốc tế

Chạm vào **Bàn phím**.

► **Các mẫu máy hai SIM**: Chạm và giữ **0** cho đến khi dấu **+** xuất hiện. Nhập mã quốc gia, mã vùng và số điện thoại, sau đó chạm vào hoặc .

Để chặn các cuộc gọi đi quốc tế, chạm vào ⋮ → **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Cài đặt bổ sung** → thẻ SIM hoặc USIM → **Chặn cuộc gọi**. Sau đó, chọn một loại cuộc gọi và chọn **Cuộc gọi quốc tế**.

► **Các mẫu máy một SIM**: Chạm và giữ **0** cho đến khi dấu **+** xuất hiện. Nhập mã quốc gia, mã vùng và số điện thoại, sau đó chạm vào .

Để chặn các cuộc gọi đi quốc tế, chạm vào ⋮ → **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Cài đặt bổ sung** → **Chặn cuộc gọi**. Sau đó, chọn một loại cuộc gọi và chọn **Cuộc gọi quốc tế**.

Nhận cuộc gọi

Trả lời cuộc gọi

Khi có cuộc gọi đến, kéo ra khỏi vòng tròn lớn.

Từ chối cuộc gọi

Khi có cuộc gọi đến, kéo ra khỏi vòng tròn lớn.

Để gửi tin nhắn khi từ chối cuộc gọi đến, kéo thanh tin nhắn từ chối lên.

Để tạo tin nhắn từ chối khác, hãy mở màn hình Ứng dụng và chạm vào **Điện thoại** → ⋮ → **Cài đặt** → **Cuộc gọi** → **Cài đặt tin nhắn từ chối cuộc gọi** → +.

Cuộc gọi nhỡ

Nếu có cuộc gọi nhỡ, xuất hiện trên thanh trạng thái. Mở cửa sổ thông báo để xem danh sách các cuộc gọi nhỡ. Hoặc, trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Điện thoại** → **Nhật ký** để xem các cuộc gọi nhỡ.

Tùy chọn trong các cuộc gọi

Trong cuộc gọi thoại

Có thể thực hiện những hành động sau:

- : Tăng âm lượng.
- **Thêm c.gọi**: Tạo một cuộc gọi thứ hai.
- **Bàn phím**: Mở bàn phím.
- **Kết thúc**: Kết thúc cuộc gọi hiện tại.
- **Loa**: Tắt hoặc bật loa ngoài. Khi sử dụng loa ngoài, hãy nói vào micro nằm ở trên cùng của thiết bị và để thiết bị cách xa tai của bạn.
- **Tắt âm**: Tắt micro để bên kia không nghe thấy bạn.
- **Bluetooth**: Chuyển sang tai nghe Bluetooth nếu được kết nối với thiết bị.

Chạm vào ⋮ để xem thêm tùy chọn.

Trong khi gọi video

Có thể thực hiện những hành động sau:

- ⋮ → **Ẩn mình**: Ẩn hình ảnh của bạn để bên kia không thấy.
- ⋮ → **Ảnh đang gửi đi**: Chọn ảnh để hiển thị cho bên kia.
- ⋮ → **Chụp ảnh**: Chụp ảnh của bên kia.
- ⋮ → **Quay video**: Quay video hình ảnh của bên kia.
- ⋮ → **Ghi nhớ**: Tạo ghi nhớ.
- ⋮ → **Tin nhắn**: Gửi tin nhắn.
- ⋮ → **Bàn phím**: Mở bàn phím.
- ⋮ → **Tắt loa** / **Bật loa**: Tắt hoặc bật loa ngoài. Khi sử dụng loa ngoài, hãy nói vào micro nằm ở trên cùng của thiết bị và để thiết bị cách xa tai của bạn.
- ⋮ → **Chuyển sang tai nghe BT** / **Chuyển sang điện thoại**: Chuyển đầu ra âm thanh tới bộ tai nghe Bluetooth được kết nối hoặc quay lại loa của thiết bị.

Chạm vào màn hình để sử dụng các tùy chọn sau:

- **Chuyển**: Chuyển đổi giữa máy ảnh trước và máy ảnh sau.
- **Tắt âm**: Tắt micro để bên kia không nghe thấy bạn.
- **Kết thúc**: Kết thúc cuộc gọi hiện tại.

Danh bạ

Thêm danh bạ

Di chuyển danh bạ từ các thiết bị khác

Bạn có thể di chuyển danh bạ từ các thiết bị khác sang thiết bị của bạn. Hãy xem Truyền dữ liệu từ thiết bị cũ để biết thêm thông tin.

Tạo danh bạ thủ công

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Danh bạ** → **Danh bạ**.

2 Chạm vào + và nhập thông tin danh bạ.

- : Thêm ảnh.
- + / — : Thêm hoặc xóa một mục trong danh bạ.

3 Chạm vào **Lưu**.

Để thêm một số điện thoại vào danh bạ từ bàn phím, chạm vào **Bàn phím**, nhập số và chạm vào **Thêm vào danh bạ**.

Tìm kiếm danh bạ

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Danh bạ** → **Danh bạ**.

Sử dụng một trong các phương pháp sau:

- Cuộn lên hoặc xuống danh sách danh bạ.
- Kéo một ngón tay dọc danh sách chữ cái ở bên phải danh bạ để cuộn qua nhanh.
- Chạm vào cửa sổ tìm kiếm ở trên cùng danh sách danh bạ và nhập tiêu chí tìm kiếm.

Sau khi chọn được một danh bạ, thực hiện một trong các hành động sau đây:

- ★ : Thêm vào danh bạ yêu thích.
- / : Thực hiện cuộc gọi thoại hoặc video.
- : Soạn một tin nhắn.
- : Soạn một email.

Thêm phím tắt cho danh bạ vào màn hình chờ

Thêm phím tắt của các danh bạ mà bạn thường liên hệ trên màn hình chờ.

1. Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn một danh bạ.
3. Chạm vào ⋮ → **Thêm phím tắt vào màn hình chờ**.

Tin nhắn & email

Tin nhắn

Gửi tin nhắn

Gửi tin nhắn văn bản (SMS) hoặc tin nhắn đa phương tiện (MMS).



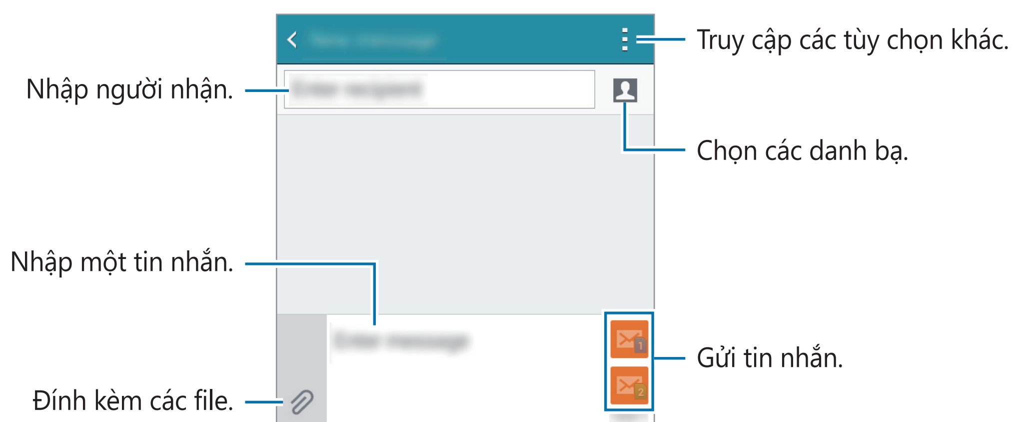
Bạn có thể phải trả thêm chi phí để gửi hoặc nhận tin nhắn khi bạn chuyển vùng.

1 Chạm vào **Tin nhắn** trên màn hình Ứng dụng.

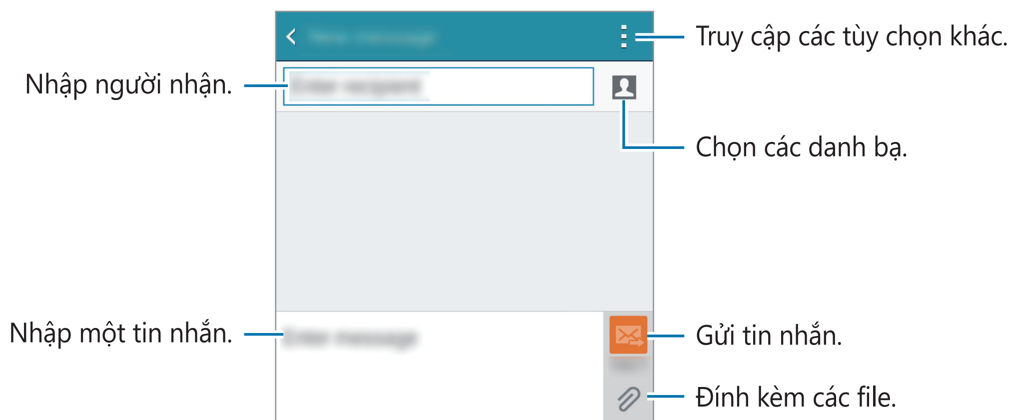
2 Chạm vào .

3 Thêm người nhận và nhập tin nhắn.

► **Các mẫu máy hai SIM**:



▶ **Các mẫu máy một SIM**:



4 ▶ **Các mẫu máy hai SIM**: Chạm vào hoặc để gửi tin nhắn.

▶ **Các mẫu máy một SIM**: Chạm vào để gửi tin nhắn.

Xem tin nhắn đến

Tin nhắn đến của bạn được phân nhóm thành các chuỗi tin nhắn theo danh bạ. Chọn một danh bạ để xem tin nhắn của người đó.



Bạn có thể phải trả thêm chi phí để gửi hoặc nhận tin nhắn khi bạn chuyển vùng.

Trong khi xem tin nhắn, chạm vào ⋮ để xem thêm tùy chọn.

Email

Thiết lập tài khoản Email

Chạm vào **Email** trên màn hình Ứng dụng.

Thiết lập tài khoản email khi mở **Email** lần đầu tiên.

Nhập địa chỉ email và mật mã. Chạm vào **Tiếp tục** đối với tài khoản email cá nhân hoặc chạm vào **Cài đặt thủ công** cho tài khoản email của công ty. Sau đó, làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất cài đặt.

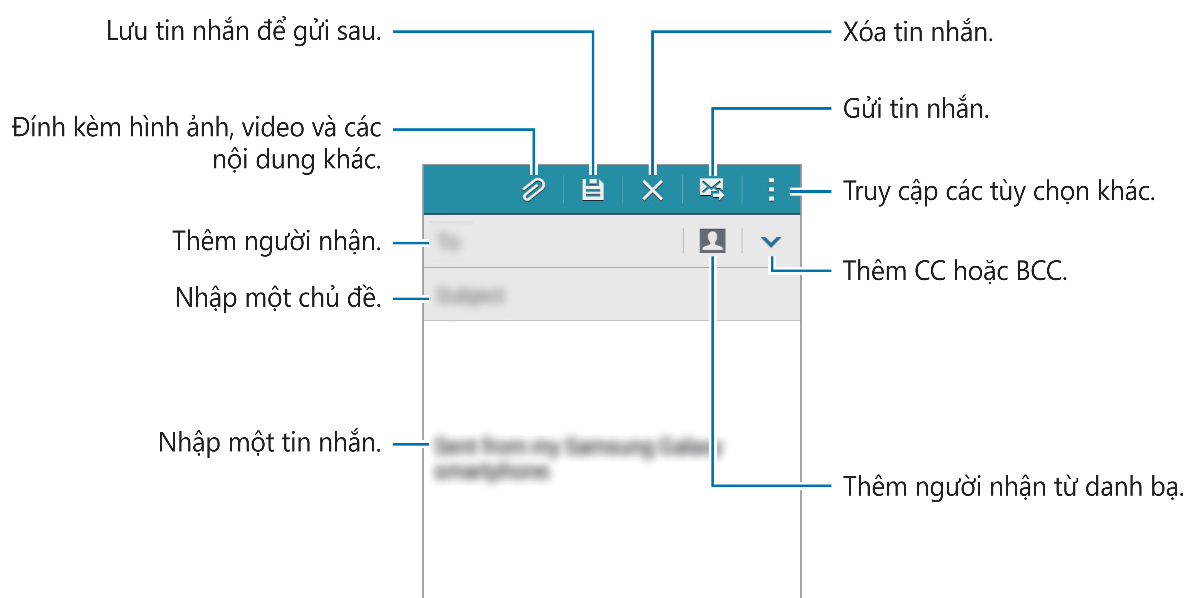
Để thiết lập tài khoản email khác, chạm vào ☰ → **Quản lý tài khoản** → +.

Nếu bạn có nhiều tài khoản email, bạn có thể đặt một tài khoản làm tài khoản mặc định. Chạm vào ☰ → **Quản lý tài khoản** → ⋮ → **Đặt làm tài khoản mặc định**.

Gửi email

Chạm vào **Email** trên màn hình Ứng dụng.

Chạm vào ✎ ở cuối màn hình để soạn tin nhắn.

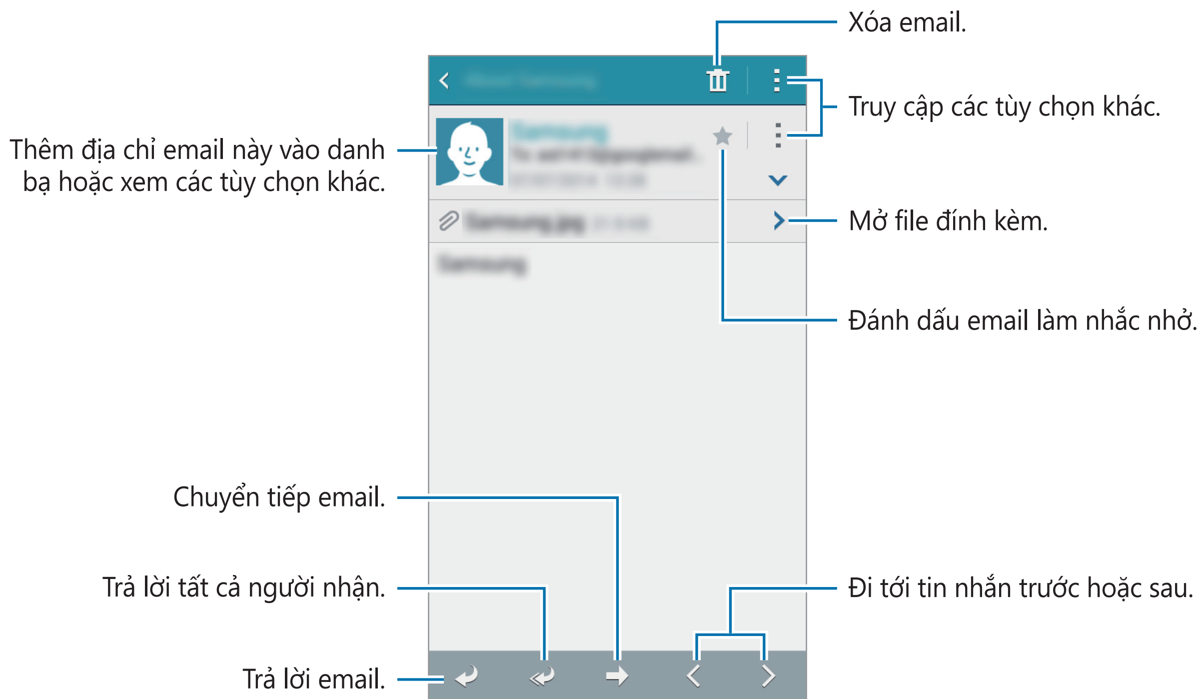


Đọc email

Chạm vào **Email** trên màn hình Ứng dụng.

Chạm vào ☰, chọn một tài khoản email để sử dụng và các tin nhắn mới nhận. Để nhận các email mới, chạm vào ↻.

Chạm vào một email để đọc.



Máy ảnh

Chụp ảnh cơ bản

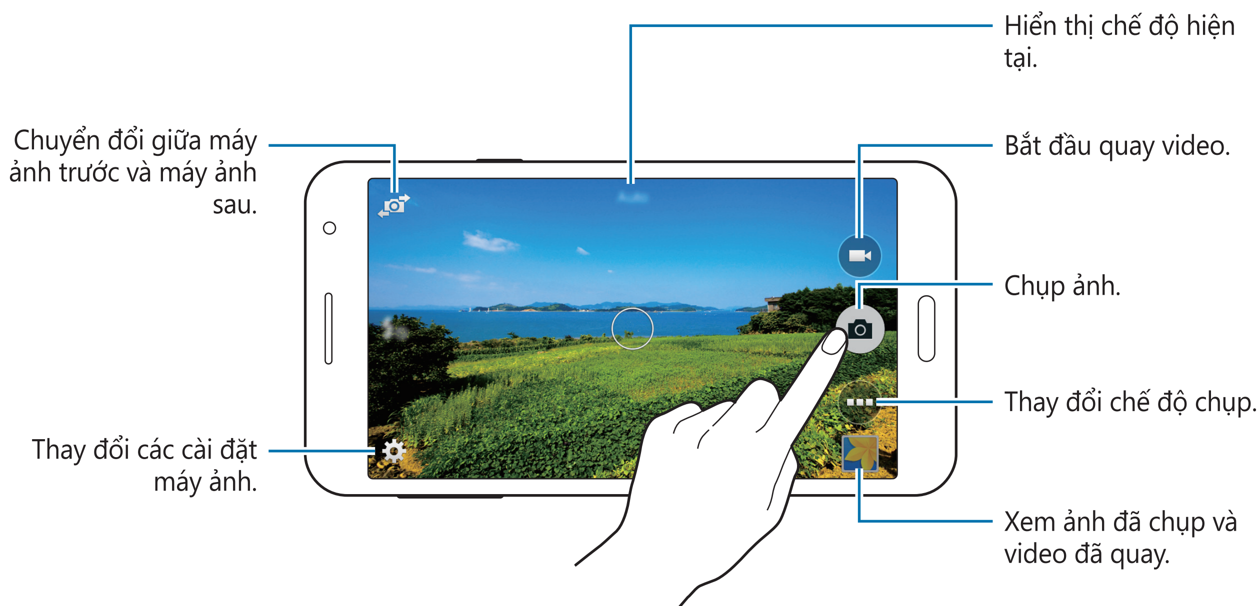
Chụp ảnh hoặc quay video

1 Chạm vào **Máy ảnh** trên màn hình Ứng dụng.

2 Chạm vào hình ảnh trên màn hình xem trước ở nơi máy ảnh sẽ lấy nét.

3 Chạm vào ◉ để chụp ảnh hoặc chạm vào ◉ để quay video.

- Tách hai ngón tay trên màn hình để phóng to và chụm lại để thu nhỏ.
- Để chụp ảnh từ video trong khi quay, chạm vào ◉.
- Để thay đổi điểm lấy nét khi đang quay video, chạm vào nơi bạn muốn lấy nét. Để lấy nét vùng giữa màn hình, chạm vào ◉.





- Máy ảnh tự động tắt khi không sử dụng.
- Hãy chắc chắn rằng ống kính sạch sẽ. Nếu không, thiết bị có thể không hoạt động đúng ở một số chế độ đòi hỏi phải có độ phân giải cao.
- Ống kính máy ảnh phía trước phù hợp để chụp những bức ảnh góc rộng. Có thể xảy ra sự biến dạng nhỏ đối với những bức ảnh được chụp bằng ống kính góc rộng và không ảnh hưởng đến hiệu suất của thiết bị.

Mở Máy ảnh từ màn hình khóa

Để nhanh chóng chụp được một khoảnh khắc đặc biệt, bạn có thể mở **Máy ảnh** từ màn hình khóa.

Trên màn hình khóa, kéo 📷 ra khỏi vòng tròn lớn. Nếu 📷 không hiển thị, hãy mở màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Màn hình khóa**, sau đó chọn **Phím tắt máy ảnh**.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Cách sử dụng máy ảnh

- Không chụp ảnh hoặc quay video người khác mà không được sự cho phép của họ.
- Không chụp ảnh hoặc quay video bị cấm về mặt pháp lý.
- Không chụp ảnh hoặc quay video ở những nơi mà bạn có thể vi phạm quyền riêng tư của người khác.

Chế độ chụp

Tự động

Sử dụng chế độ này để cho phép máy ảnh đánh giá môi trường xung quanh và xác định chế độ lý tưởng cho ảnh.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⋯ → **Tự động**.

Chân dung đẹp

Sử dụng chế độ này để chụp ảnh với khuôn mặt sáng hơn để có ảnh nhẹ nhàng hơn.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⋯ → **Chân dung đẹp**.

Toàn cảnh

Sử dụng chế độ này để chụp một tấm ảnh được ghép bởi nhiều ảnh.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⋯ → **Toàn cảnh**. Thiết bị nhận diện ảnh với ▮■▮ trong **Bộ sưu tập**.



Để có được bức ảnh đẹp nhất, hãy làm theo những gợi ý sau:

- Di chuyển máy ảnh chậm theo một hướng.
- Lưu ảnh trong khung trên kính ngắm của máy ảnh.
- Tránh chụp ảnh các nền mờ như bầu trời trong vắt hoặc bức tường trơn.

Selfie

Sử dụng chế độ này để chụp chân dung bằng máy ảnh phía trước.

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh**.

2 Chạm để sử dụng máy ảnh phía trước.

3 Chạm vào ⋯ → **Selfie**.

4 Hướng lòng bàn tay của bạn về phía màn hình hoặc chạm để tự chụp ảnh.

Selfie góc rộng

Sử dụng chế độ này để chụp chân dung góc rộng bằng máy ảnh phía trước. Thiết bị nhận diện ảnh với ▮■▮ trong **Bộ sưu tập**.

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh**.

2 Chạm để sử dụng máy ảnh phía trước.

3 Chạm vào → **Selfie góc rộng**.

4 Hướng lòng bàn tay của bạn về phía màn hình hoặc chạm để tự chụp ảnh.

5 Xoay chậm thiết bị sang trái rồi sang phải để chụp ảnh toàn cảnh. Thiết bị kết hợp các ảnh thành một ảnh toàn cảnh.



- Hãy nhớ giữ khung xanh bên trong cửa sổ kính ngắm.
- Đối tượng phải giữ nguyên vị trí khi chụp ảnh chân dung góc rộng.
- Độ phân giải của ảnh có thể bị ảnh hưởng bởi điều kiện chiếu sáng.
- Phần trên cùng và dưới cùng của ảnh được hiển thị trên màn hình xem trước có thể bị cắt khỏi ảnh tùy vào các điều kiện chụp.
- Để đạt được kết quả tốt nhất, hãy giữ thiết bị bằng tay và mở rộng cánh tay của bạn xa nhất có thể.

Selfie máy ảnh sau

Sử dụng chế độ này cho phép máy ảnh tự động phát hiện và lấy nét khuôn mặt bạn khi bạn chụp chân dung bằng máy ảnh phía sau.

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → → **Selfie máy ảnh sau**.

2 Di chuyển khung tới vị trí có khuôn mặt của bạn xuất hiện và điều chỉnh kích thước khung.

3 Đặt thiết bị sao cho máy ảnh sau hướng về khuôn mặt bạn. Khi phát hiện khuôn mặt của bạn, thiết bị sẽ phát ra tiếng bíp. Sau đó, thiết bị tự động chụp ảnh sau 2 giây.

Chụp liên tục

Sử dụng chế độ này để chụp một loạt ảnh các chủ thể đang chuyển động.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⋯ → **Chụp liên tục**.

HDR (Màu tươi)

Sử dụng chế độ này để chụp ảnh với màu tươi và tái tạo các chi tiết ở vùng sáng và tối.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⋯ → **HDR (Màu tươi)**.



Không có hiệu ứng



Có hiệu ứng

Ban đêm

Sử dụng chế độ này để chụp ảnh trong điều kiện ánh sáng yếu mà không cần dùng đèn flash.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⋯ → **Ban đêm**.

GIF động

Sử dụng chế độ này để tạo ảnh động từ một loạt ảnh.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⋯ → **GIF động**.

Cài đặt máy ảnh

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Máy ảnh** → ⚙. Không phải tất cả các tùy chọn sau đây đều có sẵn ở cả hai chế độ máy ảnh và quay phim.

- ⚡ : Bật hoặc tắt đèn flash.
- ▣ : Xoay ngược hình ảnh để tạo hình phản chiếu cảnh ban đầu khi chụp ảnh bằng máy ảnh phía trước.
- ◷ : Sử dụng chụp ảnh sau một khoảng thời gian.
- ✲ : Chọn một hiệu ứng bộ lọc để sử dụng khi chụp ảnh hoặc quay video.
- 60M / 37M : Chọn độ phân giải. Sử dụng độ phân giải cao hơn để có chất lượng cao hơn. Nhưng phải mất nhiều bộ nhớ hơn.

Để có thêm nhiều lựa chọn, chạm vào ● ● ●.

- **Selfie bằng lòng bàn tay**: Đặt thiết bị để phát hiện lòng bàn tay của bạn, để bạn có thể sử dụng thiết bị để tự chụp chân dung.
- **Chân dung đẹp**: Đặt thiết bị để chụp ảnh với khuôn mặt sáng hơn để có ảnh nhẹ nhàng hơn.
- **Giá trị phơi sáng**: Thay đổi giá trị phơi sáng. Xác định cảm biến của máy ảnh sẽ nhận bao nhiêu ánh sáng. Trong điều kiện ánh sáng yếu, dùng độ phơi sáng cao hơn.
- **ISO**: Chọn một giá trị ISO. Giá trị này điều khiển độ nhạy sáng máy ảnh. Giá trị này được đo tương đương máy ảnh phim. Giá trị thấp hơn cho các đối tượng không di chuyển hoặc ánh sáng rực rỡ. Giá trị cao hơn cho các đối tượng chuyển động nhanh hoặc ánh sáng yếu.
- **Cân bằng trắng**: Chọn mức cân bằng trắng thích hợp, để ảnh có một loạt màu sắc trung thực như đời thật. Các cài đặt được thiết kế trong những điều kiện chiếu sáng cụ thể. Các cài đặt này tương tự như phạm vi nhiệt tiếp xúc cân bằng trắng trong máy ảnh chuyên nghiệp.
- **Chế độ đo sáng**: Chọn một phương pháp đo sáng. Xác định cách tính giá trị ánh sáng. **Trọng tâm** đo ánh sáng nền ở giữa khung hình. **Điểm** đo giá trị ánh sáng tại một điểm xác định. **Ma trận** đo sáng trung bình trên toàn khung hình.
- **Chạm để chụp ảnh**: Chạm vào ảnh trên màn hình xem trước để chụp ảnh.
- **Kích thước video**: Chọn độ phân giải. Sử dụng độ phân giải cao hơn để có chất lượng cao hơn. Nhưng phải mất nhiều bộ nhớ hơn.

- **Chế độ quay video**: Thay đổi chế độ quay.
- **Tag vị trí**: Cài đặt thiết bị để đính kèm tag vị trí vào ảnh.



- Để tăng tín hiệu GPS, tránh chụp ở những nơi tín hiệu có thể bị chặn, chẳng hạn như giữa các tòa nhà hoặc ở các khu vực có địa hình thấp hoặc ở điều kiện thời tiết không tốt.
- Khi bạn chia sẻ ảnh có tag vị trí được đính kèm, thông tin vị trí có thể được hiển thị với những người khác.

- **Vị trí bộ nhớ**: Chọn vị trí bộ nhớ lưu trữ.
- **Đường lưới**: Hiển thị chỉ dẫn ống ngắm giúp canh bố cục khi chọn chủ thể.
- **Đ.khiển bằng giọng nói**: Cài đặt thiết bị để chụp ảnh bằng các lệnh thoại.
- **Phím âm lượng**: Đặt thiết bị để sử dụng phím Âm lượng để điều khiển màn trập hay chức năng thu phóng.
- **Xóa cài đặt**: Khôi phục các cài đặt Máy ảnh.



Các tùy chọn có sẵn có thể khác nhau tùy vào chế độ được sử dụng.

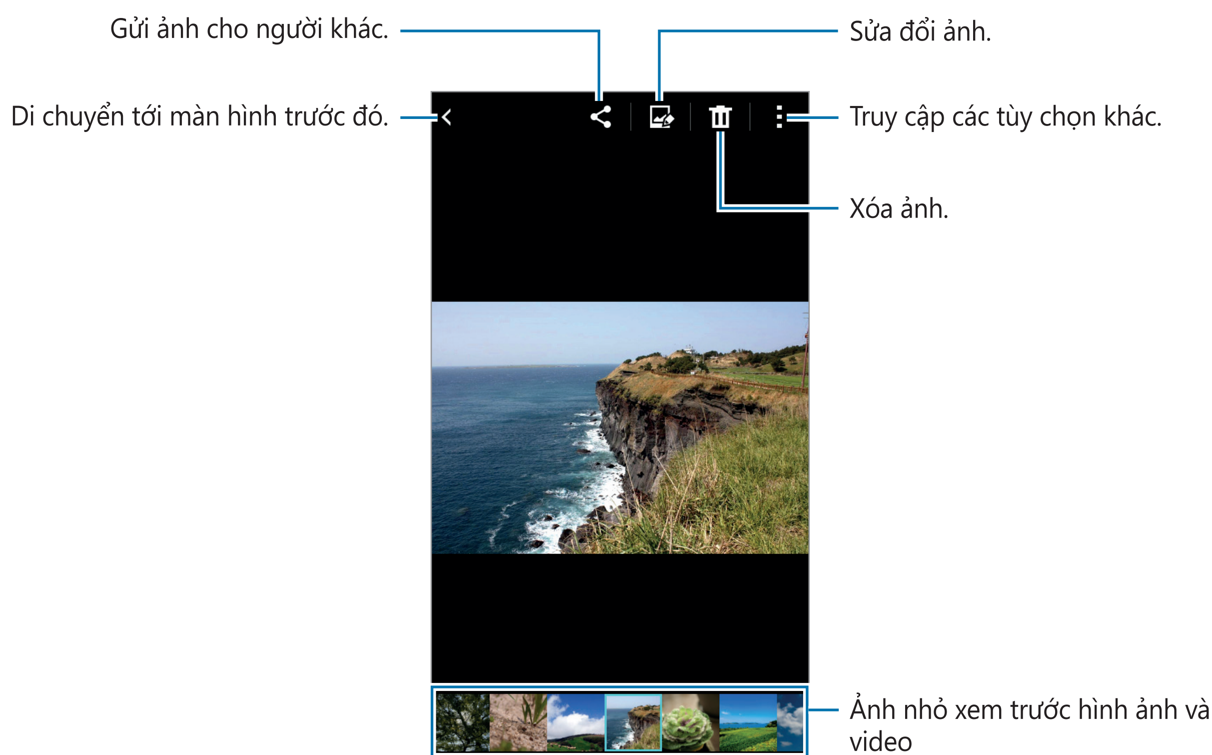
Bộ sưu tập

Xem nội dung trên thiết bị

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Bộ sưu tập** và chọn một ảnh hoặc video.

Các file video hiển thị biểu tượng ▶ trên màn hình xem ở chế độ hình nhỏ.

Để ẩn hoặc hiển thị thanh menu và hình thu nhỏ xem trước, chạm vào màn hình.



Các ứng dụng và tính năng hữu dụng

S Planner

Tạo sự kiện hoặc nhiệm vụ

1 Chạm vào **S Planner** trên màn hình Ứng dụng.

2 Chạm vào +. Hoặc chọn một ngày không có sự kiện hoặc nhiệm vụ nào và chạm vào ngày một lần nữa.

Nếu ngày đã lưu các sự kiện và nhiệm vụ rồi, hãy chạm vào ngày và chạm vào +.

3 Chọn một sự kiện hoặc nhiệm vụ và nhập các chi tiết.

- **Thêm sự kiện**: Cài đặt ngày bắt đầu và kết thúc cho một sự kiện. Bạn có thể thiết lập một cài đặt lặp lại tùy chọn.
- **Thêm nhiệm vụ**: Thêm một nhiệm vụ cần thực hiện vào một ngày cụ thể. Bạn có thể cài đặt một cài đặt ưu tiên tùy chọn.

Chọn một biểu tượng.
Thoát | Lưu
Lịch
Chọn một lịch để sử dụng hoặc để đồng bộ.
Nhập một chủ đề.
Tựa đề
Vị trí
Nhập vị trí của sự kiện.
Cài đặt ngày bắt đầu và ngày kết thúc cho một sự kiện.
Bắt đ..
Kết thúc
Cả ngày
Xem các tùy chọn khác
Thêm các chi tiết.

4 Chạm vào **Lưu** để lưu sự kiện hoặc nhiệm vụ.

Đồng bộ các sự kiện và nhiệm vụ với các tài khoản của bạn

Chạm vào **S Planner** trên màn hình Ứng dụng.

Để đồng bộ các sự kiện và nhiệm vụ với các tài khoản của bạn, chạm vào ⋮ → **Đồng bộ**.

Để thêm các tài khoản cần đồng bộ, chạm vào ⋮ → **Lịch** → **Thêm tài khoản**. Sau đó, chọn một tài khoản cần đồng bộ và đăng nhập. Khi một tài khoản được thêm vào, một vòng tròn xanh sẽ hiển thị gần tên tài khoản đó.

Để thay đổi tùy chọn đồng bộ của tài khoản, hãy mở màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt**, sau đó chọn một dịch vụ tài khoản trong **CÁ NHÂN**.

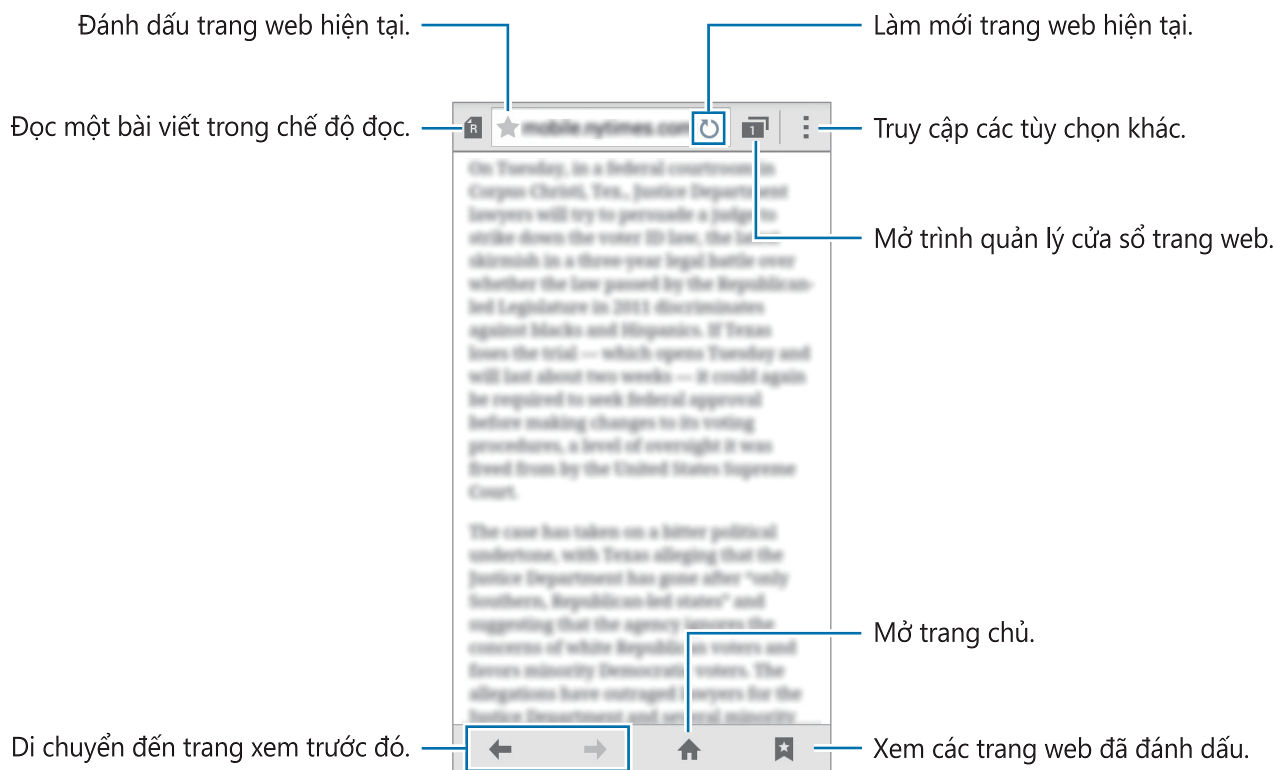
Internet

1 Chạm vào **Internet** trên màn hình Ứng dụng.

2 Chạm vào ô địa chỉ. Để thay đổi công cụ tìm kiếm, chạm vào biểu tượng công cụ tìm kiếm bên ô địa chỉ web.

3 Nhập địa chỉ trang web hoặc một từ khóa và sau đó chạm vào **Đi**.

Để xem các thanh công cụ, kéo nhẹ ngón tay của bạn hướng xuống trên màn hình.



Video

Phát video

Chạm vào **Video** trên màn hình Ứng dụng.

Chọn một video để phát.



Đồng hồ

Chuông báo

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Đồng hồ** → **Chuông báo**.

Cài đặt chuông báo

Chạm vào + trong danh mục chuông báo, cài đặt thời gian chuông báo, chọn ngày chuông báo được lặp lại, cài đặt nhiều tùy chọn chuông báo sau đó chạm vào **Lưu**. Để bật hoặc tắt âm thanh chuông báo, chạm vào ⏰ gần chuông báo trong danh sách chuông báo.

- **Tạm dừng**: Đặt một khoảng thời gian và số lần chuông báo lặp lại sau thời gian đã đặt sẵn.
- **Báo thông minh**: Cài đặt thời gian và âm thanh chuông báo cho chuông báo thông minh. Một chuông báo thông minh bắt đầu ở âm lượng nhỏ một vài phút trước khi âm thanh chuông báo cài đặt trước rung lên. Âm lượng chuông báo thông minh tăng dần cho đến khi bạn tắt nó đi hoặc âm thanh chuông báo cài đặt trước rung lên.

Ngừng chuông báo

Kéo ✕ ra khỏi vòng tròn lớn để ngừng một chuông báo. Nếu trước đây bạn đã bật tùy chọn báo lại, kéo ZZ ra ngoài vòng tròn lớn để nhắc lại chuông báo sau một khoảng thời gian nhất định.

Xóa chuông báo

Chạm vào ⋮ → **Chọn**, chọn chuông báo, sau đó chạm vào 🗑.

Giờ quốc tế

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Đồng hồ** → **Giờ quốc tế**.

Tạo đồng hồ

Chạm vào + và nhập tên thành phố hoặc chọn một thành phố từ danh sách các thành phố.

Xóa đồng hồ

Chạm vào ⋮ → **Chọn**, chọn đồng hồ, sau đó chạm vào 🗑.

Bấm giờ

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Đồng hồ** → **Bấm giờ**.

Chạm vào **Bắt đầu** để đếm thời gian một sự kiện. Chạm vào **Bấm** để ghi số vòng.

Chạm vào **Dừng** để dừng chạy thời gian. Để xóa thời gian đã chạy, chạm vào **Xóa**.

Đếm giờ

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Đồng hồ** → **Đếm giờ**.

Cài đặt thời gian, sau đó chạm vào **Bắt đầu**.

Kéo ✕ ra ngoài vòng tròn lớn để ngắt chuông.

Máy tính

Sử dụng ứng dụng này để thực hiện các phép tính đơn giản hoặc phức tạp.

Chạm vào **Máy tính** trên màn hình Ứng dụng.

Xoay thiết bị sang kiểu xem ngang để sử dụng máy tính khoa học. Nếu đã tắt tính năng **Xoay màn hình**, chạm vào ⋮ → **Máy tính khoa học**.

Ghi nhớ

Sử dụng ứng dụng này để tạo bản ghi nhớ hoặc sắp xếp chúng theo thể loại.

Chạm vào **Ghi nhớ** trên màn hình Ứng dụng.

Soạn bản ghi nhớ

Chạm vào + trên danh sách các ghi nhớ và nhập một ghi nhớ. Trong khi soạn ghi nhớ, sử dụng một trong các tùy chọn sau đây:

- : Tạo hoặc cài đặt một thể loại.
- : Chèn ảnh.
- : Ghi âm Giọng nói để chèn vào.

Để lưu ghi nhớ, chạm vào **Lưu**.

Để chỉnh sửa một ghi nhớ, chạm vào một ghi nhớ sau đó chạm vào nội dung ghi nhớ.

Tìm kiếm ghi nhớ

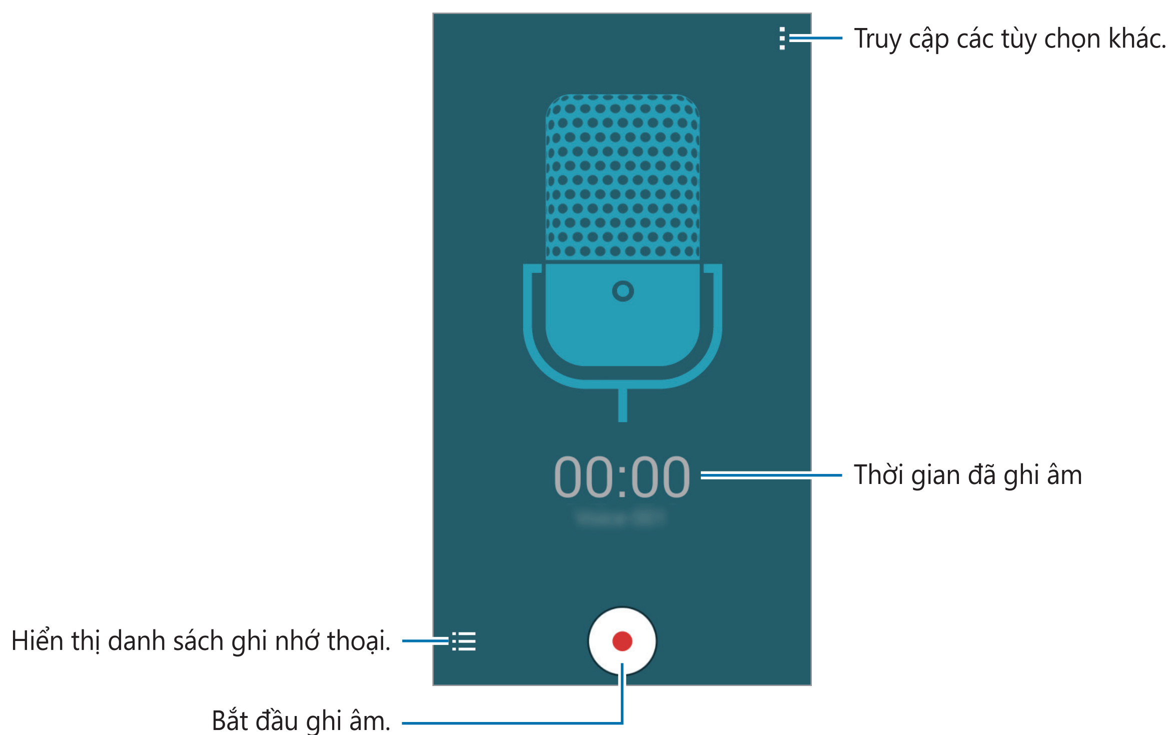
Chạm vào trên danh mục các ghi nhớ và nhập một từ khóa để tìm kiếm các ghi nhớ có chứa từ khóa.

Ghi âm

Ghi lại ghi nhớ thoại

Chạm vào **Ghi âm** trên màn hình Ứng dụng.

Chạm vào ⊙ để bắt đầu ghi. Nói vào micro. Chạm vào ⏸ để tạm dừng ghi âm. Để hủy ghi, chạm vào ⊗. Chạm vào ⏹ để hoàn tất ghi âm.



Phát ghi nhớ thoại

Chạm vào **Ghi âm** trên màn hình Ứng dụng.

Chạm vào ☰ và chọn bản ghi nhớ thoại muốn phát.

- ⏸ / ▶ : Tạm dừng hoặc tiếp tục phát lại.
- ⏮ / ⏭ : Đi tới ghi nhớ thoại trước hoặc sau.

Radio

Nghe FM radio

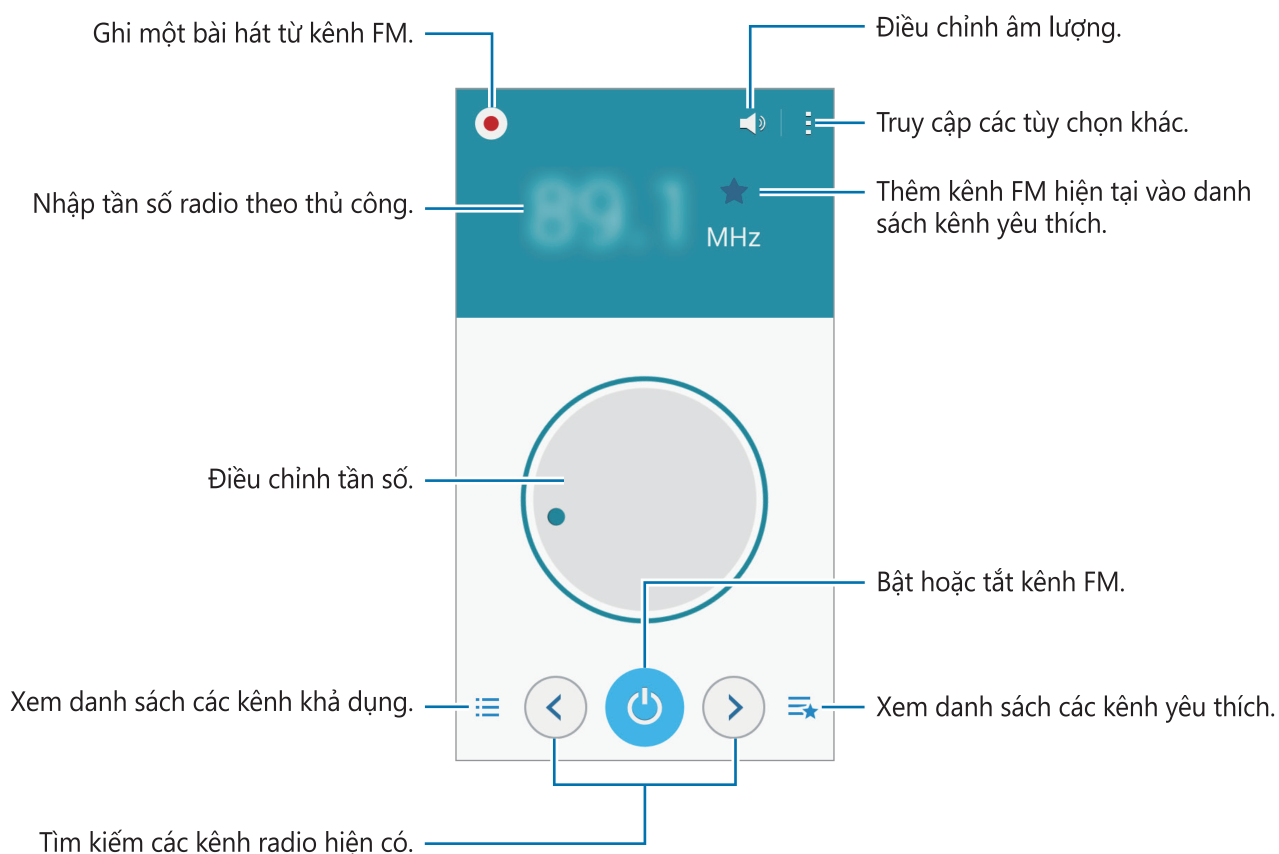
Chạm vào **Radio** trên màn hình Ứng dụng.

Trước khi sử dụng ứng dụng này, bạn phải kết nối với tai nghe dùng làm anten của radio.



FM radio tự động dò tìm và lưu các kênh được tìm thấy trong lần chạy đầu tiên.

Chạm vào ⏻ để bật FM radio. Chọn FM radio bạn muốn từ danh sách các kênh và chạm vào ❮ để trở về màn hình FM radio.



Dò kênh

Chạm vào **Radio** trên màn hình Ứng dụng.

Chạm vào ⋮ → **Dò**, sau đó chọn một tùy chọn dò kênh. FM radio sẽ tự động dò tìm và lưu các kênh khả dụng.

Chọn FM radio bạn muốn từ danh sách các kênh và chạm vào < để trở về màn hình FM radio.

Các ứng dụng Google

Google cung cấp các ứng dụng giải trí, mạng xã hội và kinh doanh. Bạn có thể cần một tài khoản Google để truy cập một số ứng dụng. Hãy xem Thiết lập tài khoản để biết thêm thông tin.

Để xem thêm thông tin ứng dụng, hãy mở màn hình chờ của mỗi ứng dụng, chạm vào ⋮ → **Trợ giúp**.



Một số ứng dụng có thể không có sẵn hoặc có thể được dán nhãn khác biệt tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Chrome

Tìm kiếm thông tin và duyệt trang web.

Gmail

Gửi hoặc nhận email qua dịch vụ Gmail.

Google+

Chia sẻ tin tức của bạn và theo dõi các cập nhật mà gia đình, bạn bè của bạn và những người khác chia sẻ. Bạn cũng có thể sao lưu ảnh, video và hơn thế nữa.

Bản đồ

Tìm vị trí của bạn trên bản đồ, tìm kiếm vị trí và xem thông tin về vị trí đối với các địa điểm khác nhau.

Play Âm nhạc

Khám phá, nghe và chia sẻ nhạc trên thiết bị của bạn.

Play Phim

Xem video được lưu trên thiết bị của bạn và tải về nội dung khác nhau để xem từ **CH Play**.

Play Sách

Tải về sách khác nhau từ **CH Play** và đọc sách.

Play Newsstand

Đọc tin tức và tạp chí khiến bạn quan tâm ở một vị trí thuận tiện.

Chơi trò chơi

Tải về trò chơi từ **CH Play** và cùng chơi với người khác.

Drive

Lưu nội dung trên cloud, truy cập từ bất kỳ đâu và chia sẻ với người khác.

YouTube

Xem hoặc tạo video và chia sẻ với người khác.

Ảnh

Quản lý ảnh, album và video mà bạn đã lưu trên thiết bị và đã tải lên **Google+**.

Hangouts

Trò chuyện với bạn bè theo cá nhân hoặc theo nhóm và sử dụng hình ảnh, biểu tượng cảm xúc và cuộc gọi video trong khi bạn trò chuyện.

Google

Tìm kiếm nhanh các mục trên Internet hoặc thiết bị của bạn.

T.kiếm bằng giọng nói

Tìm kiếm nhanh các mục bằng cách đọc từ khóa hoặc cụm từ.

Cài đặt Google

Cấu hình cài đặt cho một số tính năng được Google cung cấp.

Kết nối với các thiết bị khác

Bluetooth

Giới thiệu về Bluetooth

Bluetooth tạo kết nối trực tiếp không dây giữa hai thiết bị trong phạm vi ngắn. Sử dụng Bluetooth để trao đổi dữ liệu hoặc các file media với thiết bị khác.



- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất, bị chặn hay sử dụng sai mục đích dữ liệu được gửi hoặc nhận qua Bluetooth.
- Cần luôn chắc chắn rằng bạn chia sẻ và nhận dữ liệu bằng các thiết bị tin cậy và an toàn. Nếu có chướng ngại vật giữa các thiết bị, khoảng cách hoạt động có thể bị giảm.
- Một số thiết bị, đặc biệt là các thiết bị chưa được kiểm tra hoặc chứng nhận bởi Bluetooth SIG, có thể không tương thích với thiết bị này.
- Không sử dụng các tính năng Bluetooth cho các mục đích bất hợp pháp (Ví dụ: Sao chép các file hoặc khai thác bất hợp pháp thông tin danh bạ cho các mục đích thương mại).

  Samsung không chịu trách nhiệm về hậu quả của việc sử dụng bất hợp pháp tính năng Bluetooth.

Kết nối với thiết bị Bluetooth khác

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Bluetooth**, chạm vào công tắc **Bluetooth** để bật tính năng rồi chạm vào **Dò**.

   Các thiết bị được phát hiện sẽ hiện lên trong danh sách.

   Để cài đặt thiết bị hiện với các thiết bị khác, hãy chạm vào tên thiết bị.

2 Chọn một thiết bị để ghép.

Nếu thiết bị của bạn đã kết nối với thiết bị trước đó, chạm vào tên thiết bị mà không cần xác nhận mã.

Nếu thiết bị bạn muốn kết nối không có trong danh sách, hãy yêu cầu thiết bị đó bật chế độ cho phép tìm thấy.

3 Chấp nhận đề nghị ủy quyền Bluetooth trên cả hai thiết bị để xác nhận.

Gửi và nhận dữ liệu

Nhiều ứng dụng hỗ trợ truyền dữ liệu qua Bluetooth. Bạn có thể chia sẻ dữ liệu, như các danh bạ hay file media với các thiết bị Bluetooth khác. Các hành động sau đây là một ví dụ để gửi một hình ảnh tới thiết bị khác.

Gửi ảnh

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Bộ sưu tập**.

2 Chọn một ảnh.

3 Chạm vào < → **Bluetooth** rồi chọn thiết bị sẽ truyền hình ảnh tới.

Nếu thiết bị bạn muốn kết nối không có trong danh sách, hãy yêu cầu thiết bị đó bật chế độ cho phép tìm thấy. Hoặc cài đặt thiết bị để cho phép tìm thấy với các thiết bị khác.

4 Chấp nhận đề nghị ủy quyền Bluetooth trên thiết bị khác.

Nhận ảnh

Khi một thiết bị gửi cho bạn một hình ảnh, chấp nhận yêu cầu ủy quyền Bluetooth. Ảnh đã nhận được lưu tại **Bộ sưu tập** → thư mục **Download**.

Ngắt kết nối các thiết bị Bluetooth

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Bluetooth**.

Thiết bị hiển thị các thiết bị đang được kết nối trong danh sách.

2 Chạm vào ✲ gần tên thiết bị để ngắt kết nối.

3 Chạm vào **Hủy ghép đôi**.

Wi-Fi Direct

Giới thiệu về Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct kết nối hai thiết bị thông qua mạng Wi-Fi mà không cần phải có điểm truy cập.

Kết nối với các thiết bị khác

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Wi-Fi**, sau đó chạm vào công tắc **Wi-Fi** để bật ứng dụng.

2 Chạm vào ⋮ → **Wi-Fi Direct**.

Các thiết bị được phát hiện sẽ hiện lên trong danh sách.

3 Chọn một thiết bị để kết nối.

Để kết nối với nhiều thiết bị, chạm vào ⋮ → **Đa kết nối**.

Để thay đổi tên thiết bị, chạm vào ⋮ → **Đổi tên thiết bị**.

4 Chấp nhận đề nghị ủy quyền Wi-Fi Direct trên thiết bị khác để xác nhận.

Gửi và nhận dữ liệu

Bạn có thể chia sẻ dữ liệu, như các danh bạ hay file media với các thiết bị khác. Các hành động sau đây là một ví dụ để gửi một hình ảnh tới thiết bị khác.

Gửi ảnh

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Bộ sưu tập**.

2 Chọn một ảnh.

3 Chạm vào → **Wi-Fi Direct** rồi chọn thiết bị sẽ truyền hình ảnh tới.

4 Chấp nhận đề nghị ủy quyền Wi-Fi Direct trên thiết bị khác.

Nhận ảnh

Khi một thiết bị khác gửi cho bạn một hình ảnh, chấp nhận yêu cầu ủy quyền Wi-Fi Direct. Ảnh đã nhận được lưu tại **Bộ sưu tập** → thư mục **Download**.

Ngắt kết nối thiết bị

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Wi-Fi**.

2 Chạm vào ⋮ → **Wi-Fi Direct**.

Thiết bị hiển thị các thiết bị đang được kết nối trong danh sách.

3 Chạm vào **Ngắt kết nối** → **OK** để ngắt kết nối các thiết bị.

NFC (mẫu máy có trang bị công nghệ NFC)

Giới thiệu về NFC

Thiết bị của bạn cho phép bạn đọc được các thẻ bằng công nghệ giao tiếp tầm ngắn (NFC) có chứa thông tin về sản phẩm. Bạn cũng có thể sử dụng tính năng này để thực hiện thanh toán và mua vé đi lại hoặc các sự kiện sau khi tải về các ứng dụng yêu cầu.



Thiết bị có anten NFC được tích hợp sẵn quanh ống kính máy ảnh phía sau ở đằng sau thiết bị. Sử dụng thiết bị cẩn thận để tránh làm hỏng anten NFC.

Sử dụng tính năng NFC

Sử dụng tính năng NFC để gửi hình hoặc danh bạ đến các thiết bị khác và đọc thông tin sản phẩm từ tag NFC. Nếu bạn chèn một thẻ SIM hoặc USIM có tính năng thanh toán, bạn có thể sử dụng thiết bị để thực hiện thanh toán một cách thuận tiện.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **NFC** rồi chạm vào công tắc **NFC** để bật tính năng này.

Đặt vùng anten NFC trên mặt sau của thiết bị của bạn gần một NFC. Thông tin từ thẻ sẽ xuất hiện.





Đảm bảo rằng màn hình thiết bị đã được mở. Nếu không thiết bị sẽ không đọc được các tag NFC hoặc nhận được dữ liệu.

Mua hàng với tính năng NFC

Trước khi bạn có thể sử dụng tính năng NFC để thực hiện thanh toán, bạn phải đăng ký dịch vụ thanh toán di động. Để đăng ký hoặc nhận thêm thông tin về dịch vụ, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **NFC** rồi chạm vào công tắc **NFC** để bật tính năng này.

Chạm vào vùng anten NFC trên mặt sau của thiết bị của bạn gần một đầu đọc NFC.

Để cài đặt ứng dụng trả tiền mặc định, chạm vào **Chạm và thanh toán** sau đó chọn một ứng dụng.



- Để thực hiện thanh toán với thẻ USIM hoặc SIM, hãy gắn thẻ USIM hoặc SIM được trang bị công nghệ NFC vào khe cắm khay thẻ SIM 1. Khe cắm khay thẻ SIM 2 không hỗ trợ tính năng NFC.
- Danh mục các dịch vụ thanh toán có thể không bao gồm tất cả các ứng dụng thanh toán khả dụng.

Gửi dữ liệu

Sử dụng tính năng Android Beam để gửi dữ liệu, chẳng hạn như các website và danh bạ, cho những thiết bị có trang bị công nghệ NFC.

1 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **NFC** rồi chạm vào công tắc **NFC** để bật tính năng này.

2 Chạm vào **Android Beam** rồi chạm vào công tắc **Android Beam** để bật tính năng này.

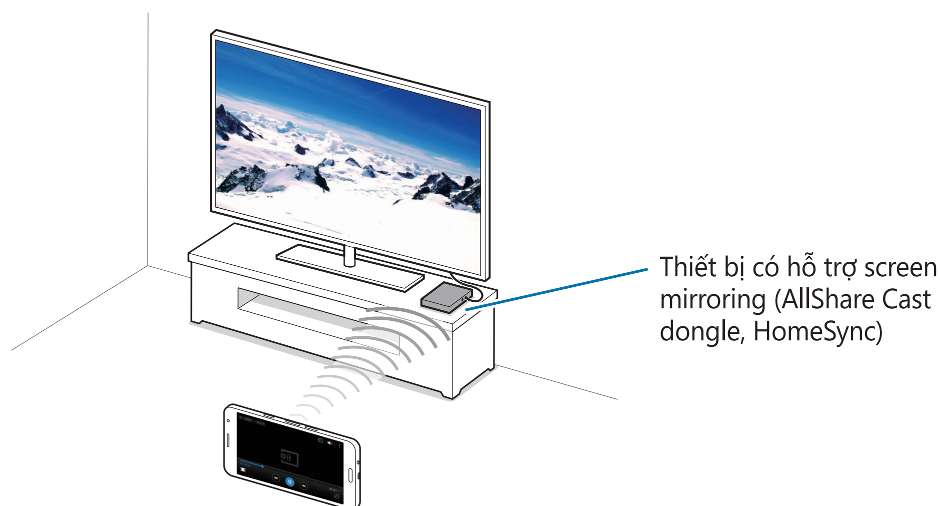
3 Chọn một mục và chạm vào anten NFC của thiết bị khác với anten NFC trên thiết bị của bạn.

4 Khi **Chạm để truyền.** xuất hiện trên màn hình, chạm vào màn hình thiết bị của bạn để gửi đi một mục.

Screen Mirroring

Giới thiệu về Screen Mirroring

Sử dụng tính năng này để kết nối thiết bị với một màn hình lớn với AllShare Cast dongle hoặc HomeSync và sau đó chia sẻ nội dung của bạn.





- Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Một số file có thể được tải về trong khi phát, tùy thuộc vào kết nối mạng.
- Để tiết kiệm năng lượng, tắt tính năng này khi không sử dụng.
- Nếu bạn chỉ định một tần số Wi-Fi, có thể không dò được hoặc kết nối được với AllShare Cast dongles hoặc HomeSync.
- Nếu bạn phát video hoặc chơi trò chơi trên TV, chọn chế độ TV phù hợp để có được những trải nghiệm tuyệt nhất.

Xem nội dung trên TV

Trước khi bạn kết nối thiết bị của mình với TV, hãy kết nối thiết bị có hỗ trợ tính năng screen mirroring với TV. Để cài đặt kết nối, xem thêm hướng dẫn sử dụng thiết bị. Các hành động sau là ví dụ về xem nội dung trên một TV có kết nối qua khóa điện tử AllShare Cast.

1 Kết nối khóa điện tử AllShare Cast với TV bằng cách sử dụng cáp HDMI.

2 Trên TV, chọn một chế độ kết nối như chế độ HDMI để kết nối với một thiết ngoại vi.

3 Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Screen Mirroring**.

Các thiết bị được phát hiện sẽ hiện lên trong danh sách.

4 Chọn một thiết bị để kết nối.

Màn hình thiết bị của bạn sẽ xuất hiện trên màn hình TV.

Nếu bạn kết nối thiết bị lần đầu, hãy chạm và giữ tên khóa điện từ trong danh sách và nhập mã số PIN hiển thị trên màn hình TV.

5 Mở hoặc phát một file, sau đó điều khiển màn hình hiển thị bằng các phím trên thiết bị của bạn.

In di động

Kết nối thiết bị với máy in qua Wi-Fi hoặc Wi-Fi Direct và in ảnh hoặc tài liệu.



Một số máy in có thể không tương thích với thiết bị này.

Thêm plugin của máy in

Thêm plugin của máy in cho các máy in bạn muốn kết nối thiết bị vào.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **In** → **Thêm máy in** và tìm kiếm plugin của máy in trong **CH Play**. Chọn plugin của máy in và cài đặt.

Kết nối với máy in

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **In**, chọn plugin của máy in rồi chạm vào công tắc ở trên cùng bên phải của màn hình để bật tính năng này. Thiết bị tìm kiếm các máy in được kết nối với cùng một mạng Wi-Fi như thiết bị của bạn. Chọn một máy in để sử dụng như máy in mặc định.

Để thêm máy in theo cách thủ công, hãy chọn plugin của máy in, chạm vào ⋮ → **Thêm máy in** → +, nhập thông tin chi tiết, sau đó chạm vào **OK**.

Để thay đổi cài đặt in, chọn plugin của máy in và chạm vào ⋮ → **Cài đặt in**.

In nội dung

Khi đang xem nội dung, như hình ảnh hoặc tài liệu, chạm vào ⋮ → **In**, sau đó chọn một máy in.

Quản lý thiết bị & dữ liệu

Nâng cấp thiết bị

Có thể nâng cấp phiên bản phần mềm mới nhất cho thiết bị.

Nâng cấp bằng giao thức không dây

Có thể trực tiếp nâng cấp phiên bản phần mềm mới nhất cho thiết bị bằng dịch vụ không dây (FOTA).

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Thông tin thiết bị** → **Cập nhật phần mềm** → **Cập nhật**.

Nâng cấp bằng Samsung Kies

Tải về phiên bản Samsung Kies mới nhất từ website của Samsung. Khởi động Samsung Kies và kết nối thiết bị với máy tính. Samsung Kies sẽ tự động nhận dạng thiết bị và hiển thị bản nâng cấp có sẵn trong một hộp thoại, nếu có. Nhấp chuột vào phím Cập nhật trong hộp thoại để bắt đầu nâng cấp. Tham khảo phần trợ giúp của Samsung Kies để biết thêm thông tin về cách nâng cấp.



- Đừng tắt máy tính hoặc ngắt kết nối cáp USB trong khi thiết bị đang được nâng cấp.
- Trong khi nâng cấp thiết bị, không kết nối các thiết bị media khác vào máy tính. Làm như vậy có thể ảnh hưởng đến quá trình cập nhật.

Truyền các file giữa thiết bị và máy tính

Truyền âm thanh, video, hình ảnh hoặc các loại file khác từ thiết bị vào máy tính hoặc ngược lại.



Không tháo cáp USB khỏi thiết bị trong khi đang truyền các file. Nếu tháo cáp có thể làm mất dữ liệu hoặc làm hỏng thiết bị.



- Không được tháo thiết bị khỏi máy tính trong khi đang phát trên máy tính đã kết nối các file được lưu trong thiết bị. Sau khi hoàn thành phát file, ngắt kết nối thiết bị khỏi máy tính.
- Các thiết bị có thể không kết nối đúng cách nếu chúng được kết nối qua cổng USB trung gian. Kết nối trực tiếp thiết bị với cổng USB của máy tính.

Kết nối làm thiết bị media

1 Kết nối thiết bị với máy tính bằng dây cáp USB.

2 Mở cửa sổ thông báo sau đó chạm vào **Được kết nối như thiết bị media** → **Thiết bị media (MTP)**.

Chạm vào **Máy ảnh (PTP)** nếu máy tính của bạn không hỗ trợ Giao thức truyền media (MTP) hoặc không cài đặt bất kỳ trình điều khiển thích hợp nào.

3 Truyền file giữa thiết bị và máy tính.

Kết nối với Samsung Kies

Samsung Kies là ứng dụng máy tính quản lý các nội dung media và thông tin cá nhân với các thiết bị của Samsung. Tải về phiên bản Samsung Kies mới nhất từ website của Samsung.

1 Kết nối thiết bị với máy tính bằng dây cáp USB.

Samsung Kies tự động chạy trên máy tính. Nếu Samsung Kies không chạy, nhấp đúp vào biểu tượng Samsung Kies trên máy tính.

2 Truyền file giữa thiết bị và máy tính.

Tham khảo thông tin trợ giúp của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.

Sao lưu và khôi phục dữ liệu

Đảm bảo an toàn cho các thông tin cá nhân, dữ liệu ứng dụng và các cài đặt trên thiết bị. Bạn có thể sao lưu các thông tin nhạy cảm của mình vào tài khoản sao lưu và truy cập sau.

Sử dụng tài khoản Google

1. Chạm vào **Cài đặt** trên màn hình Ứng dụng.

2. Chạm vào **Sao lưu và cài đặt lại** và đánh dấu chọn **Sao lưu dữ liệu của bạn**.

3. Chạm vào **Tài khoản sao lưu** và chọn một tài khoản đặt làm tài khoản sao lưu.



Để khôi phục dữ liệu, bạn phải đăng nhập vào tài khoản Google thông qua hướng dẫn cài đặt. Bạn có thể chạy và mở hướng dẫn cài đặt bằng cách tiến hành khôi phục khôi phục cài đặt gốc trên thiết bị. Nếu bạn không đăng nhập vào tài khoản Google của bạn thông qua hướng dẫn cài đặt, bạn không thể khôi phục lại được dữ liệu sao lưu.

Thực hiện khôi phục cài đặt gốc

Xóa tất cả cài đặt và dữ liệu trên thiết bị. Trước khi khôi phục lại cài đặt gốc, hãy đảm bảo đã lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng trong thiết bị. Hãy xem Sao lưu và khôi phục dữ liệu để biết thêm thông tin.

Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Sao lưu và cài đặt lại** → **Khôi phục cài đặt gốc** → **Đặt lại thiết bị** → **Xóa hết**. Thiết bị sẽ tự động khởi động lại.

Cài đặt

Thông tin về Cài đặt

Sử dụng ứng dụng này để cấu hình thiết bị, cài đặt các tùy chọn ứng dụng và thêm tài khoản.

Chạm vào **Cài đặt** trên màn hình Ứng dụng.



Các tính năng được hỗ trợ có thể khác nhau hoặc được dán nhãn khác biệt tùy vào thiết bị của bạn là mẫu máy một SIM hay hai SIM.

KẾT NỐI

Wi-Fi

Bật tính năng Wi-Fi để kết nối với mạng Wi-Fi và truy cập mạng Internet hoặc các thiết bị mạng khác.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Wi-Fi**, sau đó chạm vào công tắc **Wi-Fi** để bật.

Để sử dụng các tùy chọn, chạm vào ⋮.

- **Dò**: Tìm kiếm các mạng khả dụng.
- **Wi-Fi Direct**: Bật Wi-Fi Direct và kết nối các thiết bị trực tiếp qua Wi-Fi để chia sẻ file.
- **Nâng cao**: Tùy chỉnh cài đặt Wi-Fi.
- **Phím push WPS**: Kết nối với mạng Wi-Fi bảo mật bằng phím WPS.
- **Mục nhập WPS PIN**: Kết nối với mạng Wi-Fi bảo mật bằng mã PIN WPS.

Cài đặt chế độ chờ Wi-Fi

Chạm vào ⋮ → **Nâng cao** → **Luôn bật Wi-Fi khi thiết bị nghỉ**.



Khi đã tắt màn hình, thiết bị sẽ tự động tắt kết nối Wi-Fi. Khi điều này xảy ra, thiết bị sẽ tự động truy cập mạng di động nếu thiết bị được thiết lập để sử dụng chúng. Điều này có thể khiến bạn phải chịu thêm phí truyền dữ liệu. Để tránh các phụ phí sử dụng dữ liệu, cài đặt tùy chọn này thành **Luôn luôn**.

Bluetooth

Bật tính năng Bluetooth để trao đổi thông tin trong khoảng cách ngắn.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Bluetooth** rồi chạm vào công tắc **Bluetooth** để bật tính năng này.

Để có thêm nhiều lựa chọn, chạm vào ⋮.

- **Thời gian hiển thị**: Đặt thời lượng mà thiết bị hiển thị.
- **File đã nhận**: Xem các file đã nhận qua Bluetooth.

Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động

Sử dụng thiết bị như một điểm truy cập di động để chia sẻ kết nối dữ liệu di động của thiết bị với các thiết bị khác. Hãy xem Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động để biết thêm thông tin.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Chia sẻ internet và Điểm truy cập di động**.

- **Điểm truy cập di động**: Sử dụng điểm truy cập di động để chia sẻ kết nối mạng di động của thiết bị với máy tính hoặc thiết bị khác thông qua mạng Wi-Fi. Bạn có thể sử dụng tính năng này khi kết nối mạng không khả dụng.
- **Cấu hình Điểm truy cập di động**: Cấu hình cài đặt mạng cho điểm truy cập di động.
- **Kết nối USB internet**: Sử dụng kết nối USB internet để chia sẻ kết nối dữ liệu di động của thiết bị với máy tính thông qua cổng USB. Khi đã kết nối với máy tính, thiết bị được sử dụng như một modem không dây dành cho máy tính.
- **Kết nối Bluetooth internet**: Sử dụng kết nối Bluetooth để chia sẻ kết nối dữ liệu di động của thiết bị với máy tính hoặc thiết bị khác thông qua cổng Bluetooth.

Chế độ Máy bay

Chế độ này làm tắt tất cả chức năng không dây trên thiết bị của bạn. Bạn chỉ có thể sử dụng các dịch vụ offline.

Trên Màn hình cài đặt, chọn **Chế độ Máy bay**.

Sử dụng dữ liệu

Theo dõi số lượng dữ liệu đã sử dụng và tùy chỉnh các cài đặt giới hạn.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Sử dụng dữ liệu**.

- **Dữ liệu di động**: Cài đặt thiết bị để sử dụng các kết nối dữ liệu trên bất kỳ mạng di động nào.
- **Cài đặt giới hạn dữ liệu di động**: Thiết lập giới hạn sử dụng dữ liệu di động.

- **Chu kỳ sử dụng dữ liệu**: Đặt ngày thiết lập lại hàng tháng để theo dõi sử dụng dữ liệu di động của bạn.

Để có thêm nhiều lựa chọn, chạm vào ⋮.

- **Chuyển vùng dữ liệu**: Cài đặt thiết bị để sử dụng các kết nối dữ liệu khi bạn chuyển vùng.
- **Hạn chế dữ liệu dưới nền**: Cài đặt thiết bị để tắt đồng bộ nền khi sử dụng mạng di động.
- **Tự động đồng bộ dữ liệu**: Bật hoặc tắt tự động đồng bộ ứng dụng như lịch hoặc email. Bạn có thể chọn thông tin nào để đồng bộ cho từng tài khoản trong **Cài đặt** → **CÁ NHÂN**.
- **Hiện sử dụng Wi-Fi**: Cài đặt thiết bị để hiển thị mức sử dụng dữ liệu qua Wi-Fi.
- **Điểm truy cập di động**: Chọn điểm truy cập di động để tránh các ứng dụng đang chạy dưới nền không sử dụng chúng.

Quản lý SIM (các mẫu máy hai SIM)

Kích hoạt thẻ SIM hoặc USIM và tùy chỉnh cài đặt thẻ SIM.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Quản lý SIM**.

- **Cuộc gọi thoại**: Chọn thẻ SIM hoặc USIM cho các cuộc gọi thoại.
- **Cuộc gọi video**: Chọn thẻ SIM hoặc USIM cho các cuộc gọi video.
- **Mạng dịch vụ dữ liệu**: Chọn thẻ SIM hoặc USIM cho dịch vụ dữ liệu.
- **Luôn bật chế độ SIM kép**: Đặt thiết bị để cho phép các cuộc gọi đến từ thẻ SIM hoặc USIM khác trong khi gọi.



Khi tính năng này được bật, bạn có thể phải trả thêm phí chuyển tiếp cuộc gọi tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Vị trí

Thay đổi các cài đặt cho quyền truy cập thông tin vị trí.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Vị trí** rồi chạm vào công tắc **Vị trí** để bật tính năng này.

- **Chế độ**: Chọn phương pháp để thu thập dữ liệu vị trí của bạn.
- **YÊU CẦU VỊ TRÍ GẦN ĐÂY**: Xem ứng dụng nào yêu cầu thông tin vị trí hiện thời của bạn và lưu lượng sử dụng pin của chúng.
- **Dịch vụ định vị**: Xem các dịch vụ vị trí mà thiết bị của bạn đang sử dụng.

NFC (mẫu máy có trang bị công nghệ NFC)

Bật tính năng NFC để đọc hoặc viết NFC có chứa thông tin.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **NFC** rồi chạm vào công tắc **NFC** để bật tính năng này.

- **Android Beam**: Sử dụng tính năng Android Beam để gửi dữ liệu, chẳng hạn như các website và danh bạ, cho những thiết bị có trang bị công nghệ NFC.
- **Chạm và thanh toán**: Đặt ứng dụng thanh toán mặc định để thanh toán di động.



Danh mục các dịch vụ thanh toán có thể không bao gồm tất cả các ứng dụng thanh toán khả dụng.

Screen Mirroring

Bật tính năng screen mirroring và chia sẻ màn hình của bạn với người khác.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Screen Mirroring**.

In

Các cài đặt cấu hình cho chương trình máy in được cài đặt trên thiết bị. Bạn có thể tìm kiếm các máy in có sẵn hoặc thêm một máy in theo cách thủ công để in file.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **In**.

Nhiều mạng hơn

Tùy chỉnh cài đặt để điều khiển mạng.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Nhiều mạng hơn**.

Ứng dụng nhắn tin mặc định

Chọn ứng dụng mặc định để sử dụng cho việc nhắn tin.

VPN

Cài đặt và kết nối với các mạng riêng ảo (VPN).

Các mạng di động

- **Dữ liệu di động**: Cài đặt thiết bị để sử dụng các kết nối dữ liệu trên bất kỳ mạng di động nào.
- **Chuyển vùng dữ liệu**: Cài đặt thiết bị để sử dụng các kết nối dữ liệu khi bạn chuyển vùng.
- **Điểm truy cập**: Cài đặt tên điểm truy cập (APN).
- **Chế độ mạng SIM 1** / **Chế độ mạng SIM 2** (các mẫu máy hai SIM): Chọn loại mạng.

  Chế độ mạng (các mẫu máy một SIM): Chọn loại mạng.
- **Nhà cung cấp mạng**: Tìm kiếm các mạng khả dụng và đăng ký một mạng theo cách thủ công.

THIẾT BỊ

Âm thanh

Thay đổi cài đặt đối với các chế độ âm thanh khác nhau trên thiết bị.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Âm thanh**.

- **Âm lượng**: Điều chỉnh mức âm lượng nhạc chuông, nhạc và video, âm thanh hệ thống và thông báo.
- **Nhạc chuông** (các mẫu máy hai SIM):
  - **Nhạc chuông**: Thêm hoặc chọn nhạc chuông báo các cuộc gọi đến.
  - **Thông báo**: Chọn nhạc chuông cho các sự kiện, như tin nhắn đến và cuộc gọi nhỡ.
- **Nhạc chuông** (các mẫu máy một SIM): Thêm hoặc chọn nhạc chuông báo các cuộc gọi đến.
- **Thông báo** (các mẫu máy một SIM): Chọn nhạc chuông cho các sự kiện, như tin nhắn đến và cuộc gọi nhỡ.
- **Rung khi đổ chuông**: Cài đặt thiết bị rung và phát nhạc chuông khi có cuộc gọi đến.
- **Âm quay số**: Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi bạn chạm vào các phím trên bàn phím.
- **Âm cảm ứng**: Cài đặt thiết bị phát âm khi bạn chọn một ứng dụng hoặc tùy chọn trên màn hình cảm ứng.
- **Âm thanh khóa màn hình**: Cài đặt thiết bị phát âm khi bạn khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng.
- **Phản hồi xúc giác**: Cài đặt thiết bị rung khi chạm vào các phím cảm ứng.
- **Cường độ rung**: Điều chỉnh cường độ rung thông báo.

Màn hình

Thay đổi cài đặt màn hình.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Màn hình**.

- **Màn hình nền**:
  - **Màn hình chờ**: Chọn hình nền cho màn hình chờ.
  - **Màn hình khóa**: Chọn hình nền cho màn hình khóa.
  - **Màn hình chờ và màn hình khóa**: Chọn hình nền cho màn hình chờ và màn hình khóa.
- **Bảng thông báo**: Tùy chỉnh các mục xuất hiện trên bảng thông báo.
- **Độ sáng**: Cài đặt độ sáng của màn hình.
- **Tự động xoay màn hình**: Cài đặt nội dung tự động xoay khi thiết bị được bật.
- **Thời gian sáng màn hình**: Cài đặt khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt.
- **Chế độ bảo vệ màn hình**: Cài đặt thiết bị để khởi chạy màn hình chờ khi thiết bị của bạn đang sạc hoặc kết nối với bộ dock trên máy tính để bàn.
- **Chế độ màn hình**:
  - **Tối ưu hiển thị**: Sử dụng chế độ này để tối ưu hiển thị theo cài đặt hiển thị.
  - **Phim AMOLED**: Sử dụng chế độ này khi ở điều kiện tối lờ mờ, như trong phòng tối.
  - **Ảnh AMOLED**: Sử dụng chế độ này để làm cho tông màu hiển thị nhìn giống như màu thật.
  - **Cơ bản**: Sử dụng chế độ này đối với môi trường xung quanh bình thường.
- **Kiểu font**: Đổi kiểu font văn bản hiển thị.
- **Kích thước font**: Thay đổi kích thước font.
- **Thời gian sáng phím cảm ứng**: Cài đặt thời gian duy trì đèn nền của các phím Gần đây và phím Trở về.
- **Tự điều chỉnh màu sắc màn hình**: Đặt thiết bị để tiết kiệm pin bằng cách điều chỉnh độ sáng màn hình.

Màn hình khóa

Thay đổi cài đặt cho màn hình khóa.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Màn hình khóa**.

- **Khóa màn hình**: Thay đổi phương pháp khóa màn hình. Các tùy chọn sau đây có thể khác nhau, phụ thuộc vào tính năng khóa màn hình đã chọn.
- **Đồng hồ kép**: Cài đặt thiết bị để hiển thị đồng hồ kép.
- **Hiện ngày**: Cài đặt thiết bị để hiển thị ngày cùng với đồng hồ.
- **Phím tắt máy ảnh**: Cài đặt thiết bị để hiển thị phím tắt máy ảnh trên màn hình khóa.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- **Thông tin người sở hữu**: Nhập thông tin sẽ hiển thị cùng với đồng hồ.
- **Hiệu ứng mở khóa**: Chọn một hiệu ứng mà bạn thấy khi bạn mở khóa màn hình.
- **Văn bản trợ giúp**: Cài đặt thiết bị để hiển thị văn bản trợ giúp trên màn hình khóa.

Theme

Thay đổi chủ đề cho màn hình chờ, màn hình Ứng dụng và màn hình khóa.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Theme**.

Cuộc gọi

Tùy chỉnh các cài đặt cho tính năng gọi.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Cuộc gọi**.

- **Cài đặt tin nhắn từ chối cuộc gọi**: Thêm hoặc chỉnh sửa tin nhắn gửi đi khi bạn từ chối cuộc gọi.
- **Trả lời/kết thúc cuộc gọi**:
  - **Nhấn phím trang chính**: Cài đặt thiết bị trả lời cuộc gọi khi nhấn phím Trang chính.
  - **Nhấn phím nguồn**: Cài đặt thiết bị kết thúc cuộc gọi khi nhấn phím Nguồn.

- **Cài đặt bổ sung**:
  - **Số người gọi**: Hiển thị số người gọi của bạn cho các bên khác cho các cuộc gọi đi.
  - **Chuyển tiếp cuộc gọi**: Chuyển cuộc gọi đến tới một số điện thoại khác.
  - **Mã vùng tự động**: Đặt thiết bị để tự động chèn một tiền tố (mã khu vực hoặc quốc gia) trước số điện thoại.
  - **Chặn cuộc gọi**: Chặn cuộc gọi đến hoặc đi.
  - **Chờ cuộc gọi**: Cho phép thông báo cuộc gọi đến khi một cuộc gọi được tiến hành.
  - **Chế độ FDN**: Kích hoạt hoặc tắt chế độ FDN để hạn chế các cuộc gọi đến các số trong danh sách FDN. Nhập PIN2 được cung cấp cùng với thẻ SIM hoặc USIM.
- **Nhạc chuông và âm bàn phím**:
  - **Nhạc chuông**: Thêm hoặc chọn nhạc chuông báo các cuộc gọi đến.
  - **Rung khi đổ chuông**: Cài đặt thiết bị rung và phát nhạc chuông khi có cuộc gọi đến.
  - **Âm quay số**: Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi bạn chạm vào các phím trên bàn phím.
- **Giảm nhiễu**: Đặt thiết bị để loại bỏ tiếng ồn xung quanh để bên kia có thể nghe được rõ hơn.
- **Ẩn video của bạn**: Chọn một hình ảnh để được hiển thị cho bên kia.
- **Thư thoại** (các mẫu máy hai SIM):
  - **Dịch vụ thư thoại**: Chọn nhà cung cấp dịch vụ thư thoại của bạn.
  - **Cài đặt thư thoại**: Nhập số để truy cập dịch vụ thư thoại. Số này lấy từ nhà cung cấp dịch vụ.
- **Dịch vụ thư thoại** (các mẫu máy một SIM): Chọn nhà cung cấp dịch vụ thư thoại của bạn.
- **Cài đặt thư thoại** (các mẫu máy một SIM): Nhập số để truy cập dịch vụ thư thoại. Số này lấy từ nhà cung cấp dịch vụ.

Quản lý ứng dụng

Xem và quản lý các ứng dụng trên thiết bị.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Quản lý ứng dụng**.

CÁ NHÂN

Thêm tài khoản

Thêm tài khoản Email hoặc SNS.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Thêm tài khoản**.

Sao lưu và cài đặt lại

Thay đổi cài đặt quản lý các cài đặt và dữ liệu.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Sao lưu và cài đặt lại**.

- **Sao lưu dữ liệu của bạn**: Cài đặt thiết bị để sao lưu các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng sang Server Google.
- **Tài khoản sao lưu**: Cài đặt hoặc chỉnh sửa tài khoản sao lưu Google của bạn.
- **Tự động khôi phục**: Cài đặt thiết bị để khôi phục các cài đặt và dữ liệu của các ứng dụng khi chúng được cài đặt lại vào thiết bị.
- **Khôi phục cài đặt gốc**: Khôi phục cài đặt của bạn về cài đặt gốc và xóa toàn bộ dữ liệu.

Chế độ đơn giản

Cài đặt thiết bị sang chế độ đơn giản.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Chế độ đơn giản**, sau đó chạm vào công tắc **Chế độ đơn giản** để bật.

Hỗ trợ

Các dịch vụ trợ năng là các tính năng đặc biệt dành cho người mắc các khuyết tật nào đó. Truy cập và thông báo cài đặt sau để cải thiện khả năng hỗ trợ thiết bị.

- **Truy cập trực tiếp**: Cài đặt thiết bị để mở menu trợ năng đã chọn khi bạn nhấn nhanh phím Trang chính ba lần.
- **Trả lời/kết thúc cuộc gọi**:
  - **Nhấn phím trang chính**: Cài đặt thiết bị trả lời cuộc gọi khi nhấn phím Trang chính.
  - **Nhấn phím nguồn**: Cài đặt thiết bị kết thúc cuộc gọi khi nhấn phím Nguồn.

- **Chế độ một chạm**: Cài đặt thiết bị này để kiểm soát các cuộc gọi đến hoặc thông báo bằng cách chạm vào phím thay vì kéo.
- **DỊCH VỤ**: Xem các dịch vụ hỗ trợ được cài đặt trên thiết bị.
- **TalkBack**: Kích hoạt Talkback, giúp có phản hồi bằng giọng nói. Để xem thông tin trợ giúp để tìm hiểu cách sử dụng tính năng này, chạm vào **Cài đặt** → **Khởi chạy hướng dẫn "Khám phá bằng cách chạm"**.
- **Đọc mật mã**: Cài đặt thiết bị để đọc lên mật mã khi bạn nhập mật mã trong khi đang bật TalkBack.
- **Kích thước font**: Thay đổi kích thước font.
- **Màu âm bản**: Đảo ngược màu sắc hiển thị để tăng khả năng hiển thị.
- **Điều chỉnh màu sắc**: Điều chỉnh thang màu cho màn hình khi thiết bị xác định rằng bạn bị mù màu hoặc gặp khó khăn khi đọc nội dung.
- **Thao tác phóng to**: Đặt thiết bị để phóng to và thu nhỏ bằng các cử chỉ sử dụng ngón tay.
- **Phím tắt hỗ trợ**: Cài đặt thiết bị để kích hoạt Talkback khi bạn nhấn và giữ phím Nguồn sau đó chạm và giữ màn hình với hai ngón tay.
- **Tùy chọn văn bản sang giọng nói**: Thay đổi các cài đặt cho các tính năng văn bản sang giọng nói được sử dụng khi TalkBack được bật như các ngôn ngữ, tốc độ, .v.v.
- **Flash thông báo**: Cài đặt flash nhấp nháy khi có cuộc gọi đến, tin nhắn mới hoặc thông báo.
- **Tắt tất cả âm thanh**: Tắt mọi âm thanh của thiết bị.
- **Phụ đề Google (CC)**: Đặt thiết bị hiển thị phụ đề trên nội dung do Google hỗ trợ và thay đổi cài đặt phụ đề.
- **Âm thanh mono**: Bật âm thanh mono khi nghe âm thanh bằng một tai nghe.
- **Cân bằng âm thanh**: Cài đặt thiết bị để điều chỉnh cân bằng âm thanh khi sử dụng tai nghe.
- **Độ trễ của việc chạm và giữ**: Cài đặt thời gian nhận diện cho thao tác chạm và giữ màn hình.
- **Kiểm soát tương tác**: Kích hoạt chế độ kiểm soát tương tác để hạn chế phản ứng của thiết bị đối với các nội dung nhập trong ứng dụng.

HỆ THỐNG

Ngôn ngữ và bàn phím

Thay đổi cài đặt để nhập văn bản. Một số tùy chọn có thể không có sẵn tùy thuộc vào ngôn ngữ đã chọn.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Ngôn ngữ và bàn phím**.

Ngôn ngữ

Chọn ngôn ngữ hiển thị cho tất cả menu và ứng dụng.

Mặc định

Chọn loại bàn phím mặc định để nhập văn bản.

Bàn phím Samsung

Để thay đổi cài đặt bàn phím Samsung, chạm vào ⚙.



Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- **English(US) / Tiếng Việt**: Chọn một bố cục bàn phím mặc định.
- **Chọn ngôn ngữ nhập**: Chọn ngôn ngữ để nhập văn bản.
- **Tiên đoán văn bản**: Bật chế độ tiên đoán văn bản để đoán từ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ. Bạn cũng có thể tùy chỉnh cài đặt dự đoán từ.
- **Tự động thay thế**: Đặt thiết bị để sửa các lỗi chính tả và các từ chưa hoàn chỉnh bằng cách chạm vào thanh khoảng cách hoặc dấu chấm.
- **Tự động viết hoa**: Cài đặt thiết bị tự động viết hoa chữ cái đầu tiên sau dấu câu cuối cùng như dấu chấm, dấu hỏi hoặc dấu cảm thán.
- **Tự thêm dấu cách**: Cài đặt thiết bị tự động chèn một khoảng cách giữa các từ.
- **Tự động chấm câu**: Cài đặt thiết bị tự động chấm câu khi bạn chạm hai lần vào thanh khoảng cách.
- **Vuốt bàn phím**:
  - **Không dùng**: Đặt thiết bị để tắt tính năng vuốt bàn phím.
  - **Nhập liên tục**: Cài đặt thiết bị để nhập văn bản bằng cách vuốt trên bàn phím.

- **Âm thanh**: Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi chạm vào một phím.
- **Rung**: Đặt thiết bị rung khi chạm vào một phím.
- **Xem trước ký tự**: Cài đặt thiết bị hiển thị hình ảnh lớn của mỗi chữ bạn chạm vào.
- **Đặt lại các cài đặt**: Khôi phục cài đặt bàn phím Samsung.

Nhập giọng nói của Google

Để thay đổi cài đặt nhập giọng nói, chạm vào ⚙.

- **Chọn ngôn ngữ nhập**: Chọn ngôn ngữ để nhập văn bản.
- **Chặn các từ xúc phạm**: Cài đặt thiết bị để ngăn thiết bị nhận dạng các từ ngữ xúc phạm khi nhập giọng nói.
- **Nhận dạng giọng nói ngoại tuyến**: Tải về và cài đặt dữ liệu ngôn ngữ cho nhập liệu bằng giọng nói offline.

Tìm kiếm bằng giọng nói

- **Ngôn ngữ**: Chọn ngôn ngữ nhận dạng giọng nói.
- **Đầu ra bằng giọng nói**: Cài đặt thiết bị cung cấp thông tin phản hồi bằng giọng nói để thông báo cho bạn về hành động hiện tại.
- **Phát hiện "Ok Google"**: Cài đặt thiết bị để bắt đầu nhận dạng giọng nói khi bạn nói lệnh đánh thức máy trong khi đang sử dụng ứng dụng tìm kiếm.



Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

- **Nhận dạng giọng nói ngoại tuyến**: Tải về và cài đặt dữ liệu ngôn ngữ cho nhập liệu bằng giọng nói offline.
- **Chặn các từ xúc phạm**: Ẩn các từ xúc phạm khỏi kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.
- **Tai nghe Bluetooth**: Đặt thiết bị để cho phép nhập từ khóa tìm kiếm bằng giọng nói qua micro của tai nghe Bluetooth khi tai nghe Bluetooth được kết nối.

Tùy chọn văn bản sang giọng nói

- **CÔNG CỤ TTS ƯU TIÊN**: Chọn một công cụ tổng hợp giọng nói. Để thay đổi cài đặt máy tổng hợp giọng nói, chạm vào .
- **Tốc độ nói**: Chọn tốc độ cho tính năng tổng hợp lời nói.
- **Nghe ví dụ**: Nghe một đoạn văn bản được đọc làm ví dụ.
- **Trạng thái ngôn ngữ mặc định**: Xem trạng thái của ngôn ngữ mặc định cho tính năng văn bản sang giọng nói.

Tốc độ con trỏ

Điều chỉnh tốc độ con trỏ chuột hoặc Bảng di chuyển kết nối với thiết bị của bạn.

Thời gian

Truy cập và thay đổi các cài đặt sau để kiểm soát hiển thị ngày và thời gian trên thiết bị.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Thời gian**.



Nếu hết pin hoàn toàn hoặc pin bị tháo khỏi thiết bị, thời gian sẽ bị cài đặt lại.

- **Thời gian tự động**: Tự động cập nhật thời gian khi di chuyển qua các múi giờ.
- **Múi giờ tự động**: Cài đặt thiết bị để nhận thông tin múi giờ từ mạng khi bạn di chuyển qua các múi giờ.
- **Cài đặt ngày**: Cài đặt thủ công ngày hiện tại.
- **Cài đặt thời gian**: Cài đặt thủ công thời gian hiện tại.
- **Chọn múi giờ**: Cài đặt múi giờ địa phương.
- **Dùng định dạng 24 giờ**: Hiển thị thời gian theo định dạng 24 giờ.
- **Chọn định dạng ngày**: Chọn một định dạng ngày.

Phụ kiện

Thay đổi cài đặt phụ kiện.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Phụ kiện**.

- **Mở khóa tự động**: Đặt thiết bị để mở khóa tự động khi nắp đã được mở.

Chế độ siêu tiết kiệm pin

Kéo dài thời gian nghỉ và giảm tiêu thụ pin bằng cách hiển thị một bố cục đơn giản hơn và cho phép giới hạn truy cập một số ứng dụng. Hãy xem Tính năng tiết kiệm pin để biết thêm thông tin.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Chế độ siêu tiết kiệm pin** rồi chạm vào công tắc **Chế độ siêu tiết kiệm pin** để bật tính năng này.



Thời gian chờ tối đa theo ước tính hiển thị thời gian còn lại trước khi hết pin nếu thiết bị không được sử dụng. Thời gian chờ có thể khác nhau tùy theo thiết lập của thiết bị của bạn và các điều kiện hoạt động.

Pin

Xem mức pin tiêu hao bởi thiết bị.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Pin**.

- **Hiển thị phần trăm pin**: Đặt thiết bị để hiển thị mức pin còn lại.

Bộ nhớ

Xem thông tin bộ nhớ thiết bị và thẻ nhớ hoặc định dạng thẻ nhớ.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Bộ nhớ**.



Định dạng thẻ nhớ sẽ xóa vĩnh viễn tất cả dữ liệu trong thẻ.



Dung lượng khả dụng thực tế bộ nhớ trong nhỏ hơn so với dung lượng hiển thị vì hệ điều hành và các ứng dụng mặc định đã chiếm một phần bộ nhớ. Dung lượng có sẵn có thể thay đổi khi bạn nâng cấp thiết bị.

Bảo mật

Thay đổi cài đặt bảo mật thiết bị và thẻ SIM hoặc USIM.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Bảo mật**.

- **Người quản trị thiết bị**: Xem trình quản lý thiết bị đã cài đặt trên thiết bị của bạn. Bạn có thể cho phép trình quản lý thiết bị áp dụng các chính sách mới cho thiết bị.
- **Không rõ nguồn gốc**: Cài đặt thiết bị để cho phép cài đặt các ứng dụng từ các nguồn không xác định.
- **Xác thực ứng dụng**: Cài đặt thiết bị để kiểm tra các ứng dụng để biết hoạt động gây hại của ứng dụng trước khi cài đặt.

- **Mã hóa thiết bị**: Cài đặt mật mã để mã hóa dữ liệu lưu trên thiết bị. Bạn phải nhập mật mã mỗi khi bật thiết bị.



Sạc pin trước khi bật cài đặt này bởi vì có thể mất hơn một giờ để mã hóa dữ liệu của bạn.

- **Mã hóa thẻ SD ngoài**: Cài đặt thiết bị để mã hóa các file trên thẻ nhớ.



Nếu bạn cài đặt lại thiết bị về cài đặt gốc với cài đặt này đang được bật, thiết bị sẽ không thể đọc các file được mã hóa của bạn. Tắt cài đặt này trước khi cài đặt lại thiết bị.

- **Điều khiển từ xa**: Đặt thiết bị để cho phép điều khiển từ xa thiết bị thất lạc hoặc bị đánh cắp qua Internet. Để sử dụng tính năng này, bạn phải đăng nhập vào Samsung account của bạn.
- **Cảnh báo đổi SIM**: Kích hoạt hoặc tắt tính năng Tìm di động của bạn giúp định vị thiết bị khi bị thất lạc hoặc bị đánh cắp.
- **Vào trang web**: Truy cập trang web Find my mobile (Tìm di động của bạn) (findmymobile.samsung.com). Bạn có thể theo dõi và kiểm soát thiết bị thất lạc hoặc bị đánh cắp của bạn từ trang web Tìm di động của bạn.
- **Cài đặt khóa SIM**:
  - **Khóa thẻ SIM**: Bật hoặc tắt tính năng khóa mã PIN để yêu cầu mã PIN trước khi sử dụng thiết bị.
  - **Thay đổi mã PIN của SIM**: Đổi mã PIN sử dụng để truy cập dữ liệu trong SIM.
- **Hiện mật mã**: Cài đặt thiết bị hiển thị mật mã khi bạn nhập.
- **Cập nhật chính sách bảo mật**: Đặt thiết bị để kiểm tra và tải về các cập nhật bảo mật.
- **Gửi báo cáo bảo mật**: Cài đặt thiết bị để tự động gửi các báo cáo bảo mật cập nhật cho Samsung.
- **Kiểu lưu trữ**: Đặt kiểu lưu trữ cho file thông tin xác thực.
- **Chứng danh tin cậy**: Sử dụng các chứng chỉ và thông tin ủy nhiệm để đảm bảo an toàn khi sử dụng các ứng dụng khác nhau.
- **Cài đặt từ bộ nhớ t/bị**: Cài đặt chứng chỉ được mật mã hóa lưu trữ trên bộ nhớ trong USB.
- **Xóa chứng danh**: Xóa nội dung chứng danh khỏi thiết bị và đặt lại mật mã.

Thông tin thiết bị

Truy cập thông tin thiết bị, sửa tên thiết bị hoặc cập nhật phần mềm thiết bị.

Trên màn hình Cài đặt, chạm vào **Thông tin thiết bị**.

Khắc phục sự cố

Trước khi liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung, vui lòng thử những giải pháp sau đây. Một số trường hợp có thể không áp dụng đối với thiết bị của bạn.

Khi bật thiết bị hoặc trong khi đang sử dụng, thiết bị sẽ nhắc bạn nhập một trong các mã sau:

- Mật mã: Khi bật chức năng khóa thiết bị, bạn phải nhập mật mã bạn đã đặt cho thiết bị.
- PIN: Khi sử dụng thiết bị lần đầu hoặc khi yêu cầu mã PIN được kích hoạt, bạn phải nhập mã PIN được cung cấp cùng với thẻ SIM hoặc USIM. Bạn có thể tắt tính năng này bằng cách sử dụng menu Khóa thẻ SIM.
- PUK: Thẻ SIM hoặc USIM của bạn bị khóa, thường là do bạn nhập sai mã PIN nhiều lần liền. Bạn phải nhập mã PUK do nhà cung cấp dịch vụ của bạn cấp.
- PIN2: Khi truy cập menu yêu cầu mã PIN2, bạn phải nhập mã PIN2 được cung cấp cùng với thẻ SIM hoặc USIM. Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Thiết bị hiển thị thông báo lỗi mạng hoặc dịch vụ

- Khi bạn đang ở trong khu vực có tín hiệu yếu hoặc có khả năng nhận sóng kém, thiết bị của bạn có thể bị mất sóng. Hãy đi đến khu vực khác và thử lại. Trong khi di chuyển, các thông báo lỗi có thể xuất hiện nhiều lần.
- Bạn không thể truy cập một số tùy chọn mà không có thuê bao. Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Thiết bị của bạn không bật

- Khi pin đã hết hoàn toàn, thiết bị của bạn sẽ không thể bật. Sạc đầy pin trước khi bật thiết bị.
- Có thể bạn gắn pin vào không đúng cách. Hãy gắn lại pin.
- Lau các chốt tiếp xúc màu vàng và gắn lại pin.

Màn hình cảm ứng phản hồi chậm hoặc không chính xác

- Nếu bạn có dán màng bảo vệ hoặc có gắn phụ kiện tùy ý vào màn hình cảm ứng, màn hình cảm ứng có thể hoạt động không chuẩn.
- Nếu bạn có mang bao tay, nếu tay bạn không sạch sẽ khi chạm vào màn hình hoặc nếu bạn dùng các vật thể sắc bén hoặc dùng đầu ngón tay chạm vào màn hình, màn hình cảm ứng có thể bị lỗi.
- Màn hình cảm ứng có thể bị hỏng trong điều kiện ẩm ướt hoặc khi bị dính nước.
- Khởi động lại thiết bị để xóa các lỗi phần mềm tạm thời.
- Đảm bảo phần mềm thiết bị của bạn đã nâng cấp lên phiên bản mới nhất.
- Nếu màn hình cảm ứng bị trầy xước hoặc bị hỏng, hãy đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

Thiết bị bị treo máy hoặc có lỗi nghiêm trọng

Nếu thiết bị của bạn bị đứng hoặc bị treo, bạn cần đóng các ứng dụng hoặc tắt thiết bị rồi bật lại. Nếu thiết bị của bạn bị đơ hoặc không đáp ứng, nhấn và giữ phím Nguồn và phím Giảm âm lượng cùng lúc trong hơn 7 giây để khởi động lại.

Nếu vẫn không giải quyết được vấn đề, thực hiện khôi phục lại cài đặt gốc. Trên màn hình Ứng dụng, chạm vào **Cài đặt** → **Sao lưu và cài đặt lại** → **Khôi phục cài đặt gốc** → **Đặt lại thiết bị** → **Xóa hết**. Trước khi khôi phục lại cài đặt gốc, hãy nhớ sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng được lưu trong thiết bị.

Nếu vẫn chưa giải quyết được vấn đề, liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

Các cuộc gọi không kết nối được

- Đảm bảo bạn đã truy cập đúng mạng di động.
- Đảm bảo bạn không cài đặt tính năng chặn cuộc gọi đối với số điện thoại bạn đang gọi.
- Đảm bảo bạn không cài đặt tính năng chặn cuộc gọi đối với số điện thoại gọi đến.

Người khác không thể nghe bạn nói trong cuộc gọi

- Đảm bảo bạn không che micro gắn trong.
- Đảm bảo micro gần miệng của bạn.
- Nếu sử dụng tai nghe, đảm bảo kết nối đúng cách.

Âm thanh bị vọng lại trong quá trình thoại

Điều chỉnh âm lượng bằng cách nhấn phím Âm lượng hoặc di chuyển đến một nơi khác.

Mạng di động hoặc mạng Internet thường xuyên bị mất kết nối hoặc chất lượng âm thanh kém

- Đảm bảo rằng bạn không chắn anten trong của thiết bị.
- Khi bạn đang ở trong khu vực có tín hiệu yếu hoặc có khả năng nhận sóng kém, thiết bị của bạn có thể bị mất sóng. Thiết bị của bạn có thể gặp các vấn đề về kết nối do các sự cố tại trạm thu phát sóng của nhà cung cấp dịch vụ. Hãy đi đến khu vực khác và thử lại.
- Khi sử dụng thiết bị trong khi di chuyển, các dịch vụ mạng không dây có thể bị tắt do mạng của nhà cung cấp dịch vụ gặp vấn đề.

Biểu tượng pin trống

Pin yếu. Sạc hoặc thay thế pin nếu đây là loại pin người dùng có thể thay thế.

Pin sạc không đúng cách (Đối với những bộ sạc được Samsung chứng nhận)

- Bảo đảm kết nối bộ sạc đúng cách.
- Nếu các cổng trên pin bị bẩn, pin có thể không được sạc đúng cách hoặc thiết bị có thể bị tắt nguồn. Lau các chốt tiếp xúc màu vàng và thử sạc lại pin.
- Ở một số thiết bị, người dùng không thể thay pin. Để thay được pin, hãy đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

Pin hết nhanh hơn khi mới mua

- Khi bạn để pin tiếp xúc với nhiệt độ quá lạnh hoặc quá nóng, lượng điện năng sử dụng của pin có thể bị suy giảm.
- Mức tiêu hao pin tăng khi bạn sử dụng các tính năng nhắn tin hoặc một số ứng dụng như các trò chơi hoặc Internet.
- Pin sẽ bị tiêu hao và lượng điện năng sử dụng của pin dần dần sẽ ít hơn.

Thiết bị của bạn bị nóng khi chạm vào

Khi bạn sử dụng các ứng dụng cần nhiều điện năng hoặc sử dụng các ứng dụng trên thiết bị trong một thời gian dài, thiết bị của bạn có thể cảm thấy nóng khi chạm vào. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của thiết bị.

Thông báo lỗi xuất hiện khi mở máy ảnh

Thiết bị của bạn phải có đủ bộ nhớ khả dụng và pin để chạy ứng dụng máy ảnh. Nếu bạn nhận được thông báo lỗi khi mở máy ảnh, hãy thử cách sau:

- Sạc hoặc thay thế pin nếu đây là loại pin người dùng có thể thay thế.
- Tăng dung lượng trống cho bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy vi tính hoặc xóa file khỏi thiết bị.
- Khởi động lại thiết bị. Nếu bạn vẫn còn gặp vấn đề với ứng dụng máy ảnh sau khi đã thử làm các hướng dẫn này, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

Chất lượng ảnh kém hơn khi xem thử

- Chất lượng ảnh của bạn có thể thay đổi, phụ thuộc vào môi trường xung quanh và các kỹ thuật chụp ảnh mà bạn sử dụng.
- Nếu bạn chụp ảnh ở nơi tối vào ban đêm hoặc trong nhà, ảnh có thể bị nhiễu hạt hoặc mất nét.

Thông báo lỗi xuất hiện khi mở các file media

Nếu bạn nhận được thông báo lỗi hoặc không mở được file media, thì khi mở chúng trên thiết bị của bạn, hãy thử cách sau:

- Tăng dung lượng trống cho bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy vi tính hoặc xóa file khỏi thiết bị.
- Đảm bảo rằng các file nhạc không thuộc dạng bảo hộ Quản lý các quyền nội dung số (DRM). Nếu file thuộc dạng bảo hộ DRM, đảm bảo bạn có giấy phép hoặc bản quyền thích hợp để mở file.
- Hãy đảm bảo rằng các định dạng file được thiết bị hỗ trợ. Nếu một định dạng file không được hỗ trợ, ví dụ như DivX hay AC3, hãy cài đặt một ứng dụng có hỗ trợ định dạng đó. Để xác nhận các định dạng file mà thiết bị của bạn có hỗ trợ vào xem www.samsung.com.

- Thiết bị của bạn hỗ trợ ảnh và video được ghi lại bằng thiết bị. Ảnh và video được ghi lại bằng các thiết bị khác có thể không tương thích.
- Thiết bị của bạn hỗ trợ các file media được nhà cung cấp dịch vụ mạng của bạn hoặc các nhà cung cấp các dịch vụ gia tăng khác cho phép. Một số nội dung chia sẻ trên Internet như nhạc chuông, video hoặc hình nền có thể không mở được.

Không dò được thiết bị Bluetooth khác

- Đảm bảo đã bật tính năng không dây Bluetooth trên thiết bị của bạn.
- Đảm bảo bật tính năng không dây Bluetooth trên thiết bị mà bạn muốn kết nối.
- Đảm bảo thiết bị của bạn và thiết bị Bluetooth khác nằm trong phạm vi kết nối tối đa của Bluetooth (10 m).

Nếu các hướng dẫn trên không giúp giải quyết được vấn đề, hãy liên hệ với Trung tâm bảo hành của Samsung.

Không thiết lập được kết nối khi bạn kết nối thiết bị với máy vi tính

- Đảm bảo cáp USB bạn đang sử dụng tương thích với thiết bị của bạn.
- Đảm bảo bạn có cài đặt và cập nhật trình điều khiển thích hợp trên máy vi tính của bạn.
- Nếu bạn sử dụng Windows XP, đảm bảo bạn đã cài đặt hệ điều hành Windows XP Service Pack 3 hoặc cao hơn trên máy tính của bạn.
- Đảm bảo rằng bạn đã cài đặt Samsung Kies hoặc Windows Media Player 10 hoặc cao hơn trên máy tính của bạn.

Thiết bị của bạn không tìm được vị trí hiện tại của bạn

Các tín hiệu GPS có thể không tìm thấy ở một số vị trí như khi ở trong nhà. Cài đặt thiết bị sử dụng Wi-Fi hoặc mạng di động để tìm vị trí hiện tại của bạn ở những vị trí này.

Dữ liệu được lưu trữ trên thiết bị đã bị mất

Luôn sao lưu toàn bộ dữ liệu quan trọng được lưu trong thiết bị. Nếu không bạn không thể khôi phục lại dữ liệu nếu chúng bị hỏng hoặc mất. Samsung không chịu trách nhiệm đối với việc bị mất dữ liệu được lưu trong thiết bị.

Một khoảng hở nhỏ xuất hiện xung quanh bên ngoài của vỏ thiết bị

- Khoảng hở này là một tính năng sản xuất cần thiết và một số chuyển động lắc hoặc rung động nhỏ của các bộ phận có thể xảy ra.
- Theo thời gian, ma sát giữa các bộ phận có thể làm cho khoảng hở này rộng hơn.

Bản quyền

Thương hiệu